2025 - DE

LED ALUMINIUM PROFILE

FENIX
PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

INDEX

Willkommen im Fenix Solutions Katalog

Fenix Solutions bietet eine große Auswahl an LED-Aluminiumprofilen, darunter Aufbau-, Einbau-, Fliesen-, Eck- und Leuchtenprofile. Unsere LED-Profile überzeugen durch Langlebigkeit, elegantes Design und effiziente Wärmeableitung, ideal für verschiedenste Lichtanwendungen.

Vervollständigen Sie Ihre LED-Installation mit unserem hochwertigen Zubehör, wie Montageclips aus Federstahl für sicheren Halt und Endkappen aus PETG für eine saubere Optik.

Entdecken Sie unser Sortiment und finden Sie vielseitige LED-Profile und Zubehör, perfekt abgestimmt auf Ihre Beleuchtungsanforderungen.

A-Series

04 Exo-A0_8

08 Exo-A1_13

12 Exo-A1F_13

16 Exo-A2_13

20 Exo-A2F_13

F-Series

24 Exo-F0_10

28 Exo-F1_16

32 Exo-F1H_16

36 Exo-F2_15

N-Series

40 Exo-N1_16

44 Exo-N2_16

48 Exo-N3_24

52 Exo-N4_24

INDEX

NLN-Series

56 Exo-NLN1_14

60 Exo-NLN1F_14

64 Exo-NLN2_12

68 Exo-NLN2F_12

T-Series

72 Exo-T3_16

74 Exo-T3H_16

78 Exo-T4_11

82 Exo-T5_16

TI-Series

86 Exo-TI1_32

V-Series

90 Exo-V1_12

94 Exo-V2_14

Innovative Beleuchtungslösungen

Bei Fenix Solutions bieten wir hochwertige Aluminium-LED-Profile, die Funktionalität und Design perfekt vereinen. Ob Aufbau-, Einbau- oder Eckprofile – unsere Lösungen sind präzise gefertigt, um den Anforderungen moderner Lichtkonzepte gerecht zu werden.

Unser Engagement für Nachhaltigkeit zeigt sich in der Verwendung von recyceltem Aluminium, das Langlebigkeit mit minimaler Umweltbelastung verbindet. Ergänzt durch unser zuverlässiges Zubehör, wie Montageclips und Endkappen, bieten wir alles für eine professionelle und makellose Installation.

Entscheiden Sie sich für Fenix Solutions – innovative Beleuchtung.

Über Fenix Solutions

Innovative LED-Lösungen für jeden Raum

Fenix Solutions ist Ihr Spezialist für hochwertige Aluminium-LED-Profile und innovative Beleuchtungslösungen. Mit einem Fokus auf Qualität und Nachhaltigkeit bieten wir umfassende Lösungen für Wohn-, Gewerbe- und Architekturprojekte

Unsere Mission ist es, Räume mit präzisionsgefertigten, nachhaltigen Beleuchtungslösungen zu erhellen, die Funktionalität und modernes Design vereinen.

Hochwertige Materialien

Bei Fenix Solutions steht Qualität im Mittelpunkt unseres Handelns. Unsere LED-Profile werden aus hochwertigem Aluminium gefertigt und bieten eine Wärmeableitung,robuste Langlebigkeit sowie Korrosionsbeständigkeit. Ergänzt werden diese Profile durch unser Zubehör, darunter:

- Montageklammern aus Federstahl
- PETG Endkappen

Maßgeschneiderte Lösungen für jedes Projekt

Wir wissen, dass jedes Projekt einzigartig ist. Deshalb bieten wir Lösungen, die genau auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind.

Mit Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben, variablen Profillängen sowie einer großen Auswahl an Abdeckungen und Zubehör ermöglichen wir Ihnen eine passgenaue Umsetzung Ihrer Vision.

Innovatives Design

Unsere LED-Profile werden mit höchster Präzision gefertigt und bieten herausragende Eigenschaften wie:

- Optimale Wärmeableitung für eine verlängerte Lebensdauer der LEDs.
- Kompakte Designs, die sich nahtlos in jede Umgebung integrieren..

Weltweite Präsenz und bewährte Expertise

Mit Kunden auf der ganzen Welt ist Fenix Solutions eine vertrauenswürdige Marke in der LED-Beleuchtung.

Unsere Produkte werden von Architekten, Designern, Bauunternehmen und DIY-Enthusiasten genutzt, die auf unsere zuverlässige Leistung, Qualität und technische Exzellenz setzen..

Kontaktieren Sie Fenix Solutions

Wir sind hier, um Ihre Beleuchtungsprojekte zum Leben zu erwecken. Kontaktieren Sie unser Team für Produktanfragen, individuelle Anpassungen oder technischen Support.

FENIX Solutions AG
Fürst-Franz-Josef-Strasse 21
LI-9490 Vaduz (Liechtenstein)
+43 676 928 4208
office@fenix-profiles.com

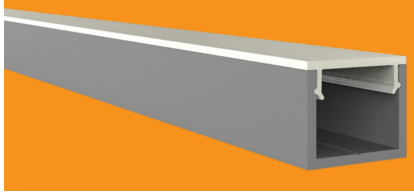
FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-A0_8

LED ALU AUFBAUPROFIL

LED STRIP MAX. 8 MM

ULTRASMAL **IP 20**



Covers < 100m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

EXO-A0_8 LED ALU AUFBAUPROFIL LED MAX.8MM | ULTRASMAL

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Ultraflaches, ultraschlankes Profildesign
+ Sehr leicht und dennoch äußerst stabil
+ Angenehme Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Abdeckung bündig mit dem Profil
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Montageclips verfügbar
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

Montagevarianten

Aufbaumontage

Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

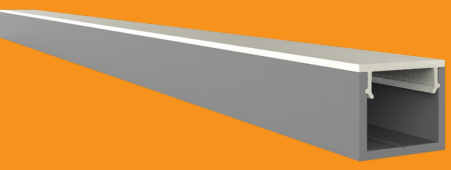
Einbaumontage

Profil WEISS RAL 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 100m

Aufbaumontage mit Klammer

Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 100m
+
SPS-A0_8 schwarz SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-A0_8

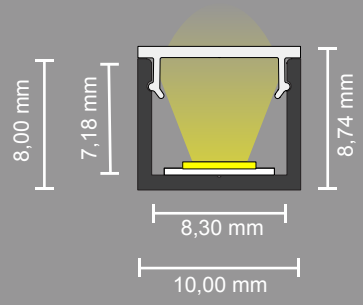
LED ALU AUFBAUPROFIL

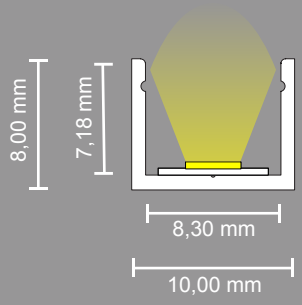
LED STRIP MAX. 8 MM

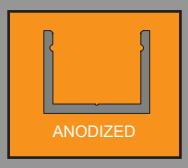
ULTRASMAL

2m

Das EXO-A0_8-Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für den LED-Lichtstreifen, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-A0_8-Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.

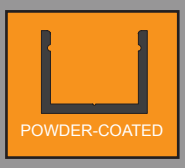






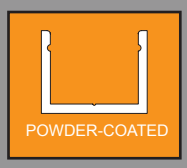
612000108308 ALUMINIUM (2m)

2m = 90 stk/ktn



632000108308 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 90 stk/ktn



622000108308 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 90 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das A0_8 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden.

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Not chlorine/saltwater resistant

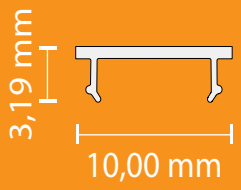
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

PC43_10 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-A0/F0 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.

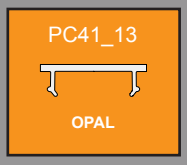


2m
10m
100m

Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

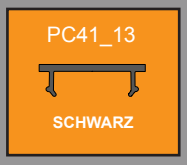
EXO-A0_8

EXO-F0_10



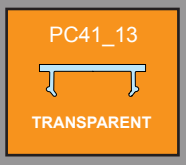
65% Lichtdurchlässigkeit

412001010000 (2m) = 300 stk/ktn
411000010000 (10m) = 50 stk/ktn
411000001000 (100m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001010000 (2m) = 300 stk/ktn
431000010000 (10m) = 50 stk/ktn
431000001000 (100m) = 1 stk/ktn



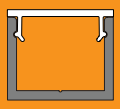
85% Lichtdurchlässigkeit

442001010000 (2m) = 300 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-A0-Profil passt zu der Abdeckung PC43.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



PETG-A0_8 aluminium-silber mit Loch	511002010008
PETG-A0_8 aluminium-silber ohne Loch	511001010008

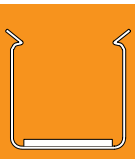
PETG-A0_8 weiss mit Loch	521002010008
PETG-A0_8 weiss ohne Loch	521001010008

PETG-A0_8 schwarz mit Loch	531002010008
PETG-A0_8 schwarz ohne Loch	531001010008

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-A0_8 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.



SPS-A0_8 silber Federstahl	311000000010

SPS-A0_8 schwarz Federstahl	331000000010

SPS-A0_8 weiss Federstahl	321000000010

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Key Advantages of the
EXO-A0_8 LED Profile

LED ALU AUFBAUPROFIL

- ALUMINIUM SILBER ELOXIERT
- SCHWARZ RAL9005 PULVERBESCHICHTET
- WEISS RAL9016 PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-A0_8 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Aufbauprofile?

Aufbauprofile sind LED-Beleuchtungskanäle, die direkt auf flachen Oberflächen wie Wänden, Decken oder Möbeln installiert werden. Im Gegensatz zu Einbauprofilen erfordern sie kein Einschneiden in die Oberflächen, was sie zu einer praktischen Option für eine Vielzahl von Beleuchtungsdesigns macht. Gefertigt aus Aluminium, gewährleisten diese Profile eine Wärmeableitung, was die Lebensdauer und Leistung der LED-Streifen verbessert.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-A1_13

LED ALU AUFBAUPROFIL

LED STRIP MAX. 13 MM

ULTRAFLAT **IP 20**

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

Covers < 80 m
Cover Dispenser

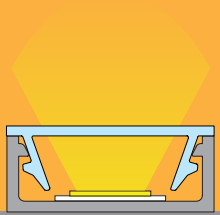
EXO-A1_13 LED ALU AUFBAUPROFIL LED MAX.13MM | ULTRAFLAT

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Ultraflat, ultraslim profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Abdeckung bündig mit dem Profil
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

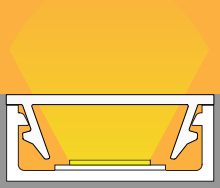
Montagevarianten

Aufbaumontage



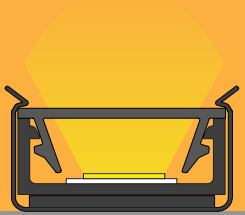
Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Einbaumontage



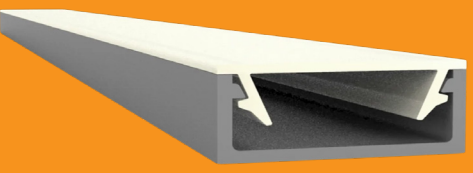
Profil WEISS RAL 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 80 m

Aufbaumontage mit Klammer



Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80 m
+
SPS-A1_13 schwarz SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-A1_13

LED ALU AUFBAUPROFIL

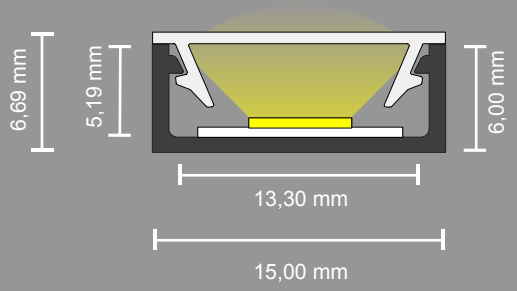
LED STRIP MAX. 13 MM

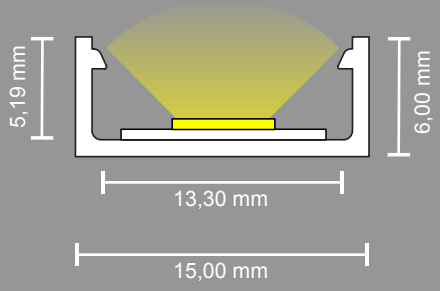
ULTRAFLAT

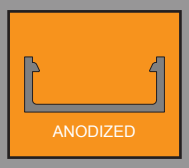
2m

3m

Das EXO-A1_13 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für den LED-Lichtstreifen, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-A1_13 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.

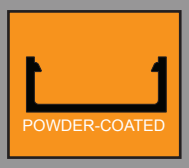






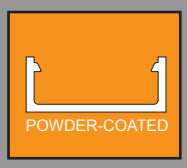
612000113306 ALUMINIUM (2m)
612000113306 ALUMINIUM (3m)

2m = 90 stk/ktn | 3m = 90 stk/ktn



612000113306 SCHWARZ RAL9005 (2m)
612000113306 SCHWARZ RAL9005 (3m)

2m = 90 stk/ktn | 3m = 90 stk/ktn



612000113306 WEISS RAL9016 (2m)
612000113306 WEISS RAL9016 (3m)

2m = 90 stk/ktn | 3m = 90 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das A1_13 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden.

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

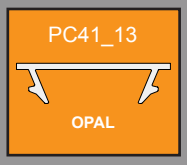
PC41_13 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-A1/A1F/A2/A2F | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.

2m
3m
10m
80m

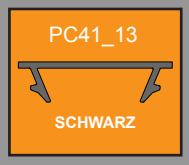
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-A1_13 | EXO-A2_13
EXO-A1F_13 | EXO-A2F_13



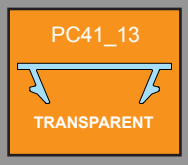
65% Lichtdurchlässigkeit

412001015000 (2m) = 300 stk/ktn
413001015000 (3m) = 200 stk/ktn
411000150000 (10m) = 50 stk/ktn
418000150000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001015000 (2m) = 300 stk/ktn
431000150000 (10m) = 50 stk/ktn
438000150000 (80m) = 1 stk/ktn



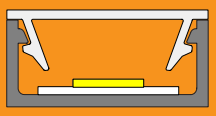
85% Lichtdurchlässigkeit

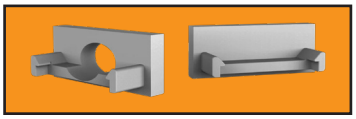
442001015000 (2m) = 300 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

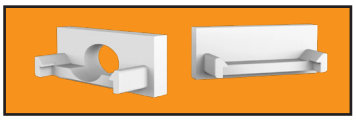
Passende Endkappen

Das EXO-A1 Profil passt zu der Abdeckung PC41.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).





■	PETG-A1_13 aluminium-silber mit Loch	511002015006
■	PETG-A1_13 aluminium-silber ohne Loch	511001015006



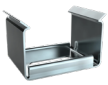
□	PETG-A1_13 weiss mit Loch	521002015006
□	PETG-A1_13 weiss ohne Loch	521001015006

■	PETG-A1_13 schwarz mit Loch	531002015006
■	PETG-A1_13 schwarz ohne Loch	531001015006

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-A1_13 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.



■	SPS-A1_13 silber Federstahl	311000000006

■	SPS-A1_13 schwarz Federstahl	331000000006

□	SPS-A1_13 weiss Federstahl	321000000006

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-A1_13 LED Profil

LED ALU AUFBAUPROFIL

- ALUMINIUM SILBER ELOXIERT
- SCHWARZ RAL9005 PULVERBESCHICHTET
- WEISS RAL9016 PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-A1_13 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Aufbauprofile?

Aufbauprofile sind LED-Beleuchtungskanäle, die direkt auf flachen Oberflächen wie Wänden, Decken oder Möbeln installiert werden. Im Gegensatz zu Einbauprofilen erfordern sie kein Einschneiden in die Oberflächen, was sie zu einer praktischen Option für eine Vielzahl von Beleuchtungsdesigns macht. Gefertigt aus Aluminium, gewährleisten diese Profile eine Wärmeableitung, was die Lebensdauer und Leistung der LED-Streifen verbessert.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

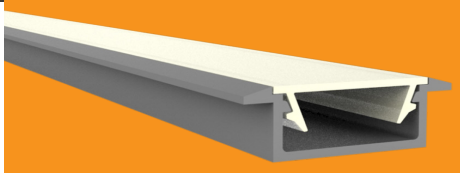
FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-A1F_13

LED ALU RECESSED PROFILE

LED STRIP MAX. 13 MM

ULTRAFLAT + WINGS **IP 20**



Covers < 80 m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

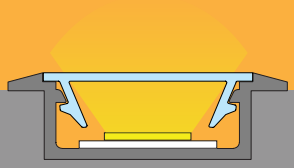
EXO-A1F_13 LED ALU RECESSED PROFILE LED MAX.13MM | ULTRAFLAT + WINGS

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Ultraflat, ultraslim profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Flat cover design
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

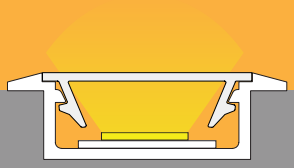
Montagevarianten

Einbaumontage



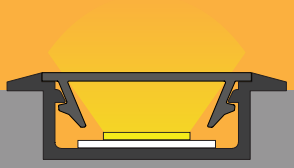
Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Einbaumontage



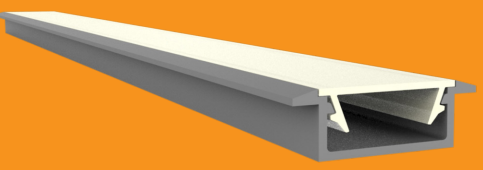
Profil WEISS RAL 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 80 m

Einbaumontage



Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80 m

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-A1F_13

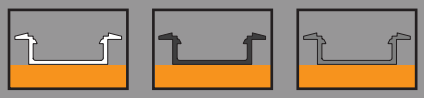
LED ALU RECESSED PROFILE

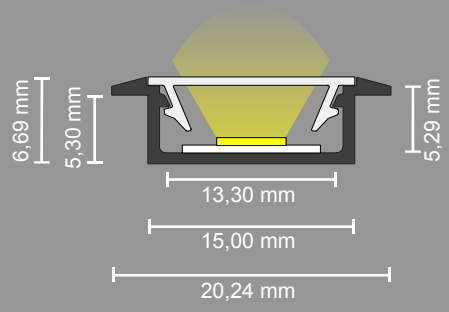
LED STRIP MAX. 13 MM

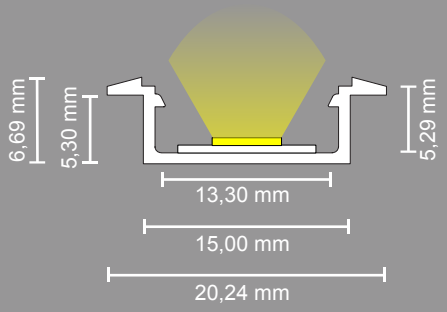
ULTRAFLAT + WINGS

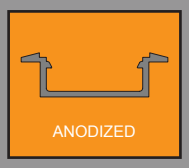
2m

Das EXO-A1F_13 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für den LED-Lichtstreifen, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-A1F_13 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.







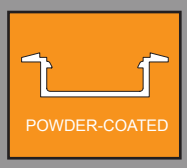


612000213306 ALUMINIUM (2m)

2m = 90 stk/ktn

632000213306 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 90 stk/ktn



622000213306 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 90 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das A1F_13 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden.

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

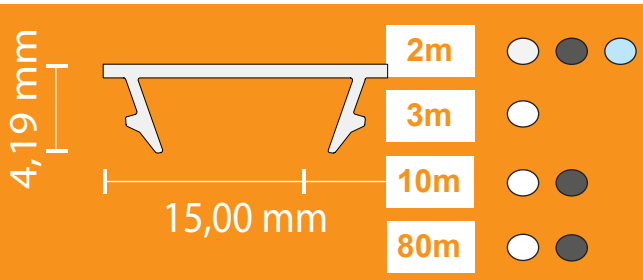
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

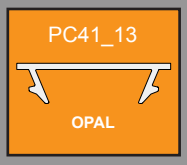
PC41_13 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-A1/A1F/A2/A2F | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.



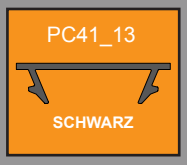
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-A1_13 | EXO-A2_13
EXO-A1F_13 | EXO-A2F_13



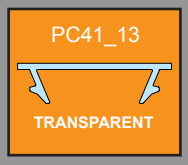
65% Lichtdurchlässigkeit

412001015000 (2m) = 300 stk/ktn
413001015000 (3m) = 200 stk/ktn
411000150000 (10m) = 50 stk/ktn
418000150000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001015000 (2m) = 300 stk/ktn
431000150000 (10m) = 50 stk/ktn
438000150000 (80m) = 1 stk/ktn



85% Lichtdurchlässigkeit

442001015000 (2m) = 300 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-A1F Profil passt zu der Abdeckung PC41.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).

■	PETG-A1F_13 aluminium-silber mit Loch	511002020006
■	PETG-A1F_13 aluminium-silber ohne Loch	511001020006

□	PETG-A1F_13 weiss mit Loch	521002020006
□	PETG-A1F_13 weiss ohne Loch	521001020006

■	PETG-A1F_13 schwarz mit Loch	531002020006
■	PETG-A1F_13 schwarz ohne Loch	531001020006

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Elegant LED Lighting for Furniture Integration

The A1F recessed profile is a versatile LED solution that seamlessly integrates into furniture designs, enhancing both aesthetics and functionality. Its slim, minimalist structure makes it perfect for embedding into shelves, cabinets, display units, and other furniture elements, allowing you to create sophisticated lighting accents without compromising on space or design.

With its discreet, recessed installation, the A1F profile provides subtle, glare-free illumination that highlights the contours and textures of materials, adding a touch of elegance to any piece.

Hauptvorteile des
EXO-A1F_13 LED Profil

LED EINBAUPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

SCHWARZ RAL9005
PULVERBESCHICHTET

WEISS RAL9016
PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-A1F_13 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Einbauprofile?

LED Einbauprofile sind Aluminiumkanäle, die speziell entwickelt wurden, um LED-Streifen in Oberflächen wie Wänden, Decken und Möbeln zu integrieren. Durch das Einbetten der Profile in die Struktur entsteht ein nahtloser Lichteffekt ohne sichtbare Befestigungen. Dieser saubere, minimalistische Ansatz verbessert das Gesamtbild und sorgt gleichzeitig für eine effiziente Wärmeableitung, die die langfristige Leistung der LEDs sicherstellt.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

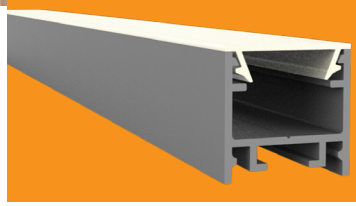
FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-A2_13

LED ALU AUFBAUPROFIL

LED STRIP MAX. 13 MM

NARROW **IP 20**



Covers < 80 m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

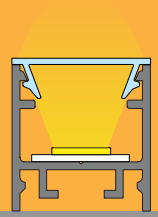
EXO-A2_13 LED LED ALU AUFBAUPROFIL LED MAX.13MM | NARROW

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Slim, square profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Abdeckung bündig mit dem Profil
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

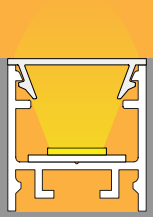
Montagevarianten

Aufbaumontage



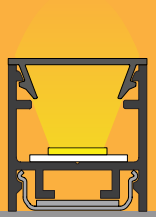
Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Einbaumontage



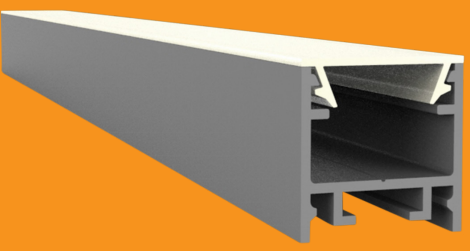
Profil WEISS RAL 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 80 m

Aufbaumontage mit Klammer



Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80 m
+
SPS-A2_13 silber SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-A2_13

LED ALU AUFBAUPROFIL

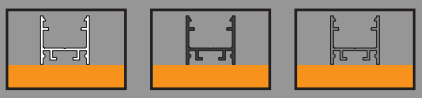
LED STRIP MAX. 13 MM

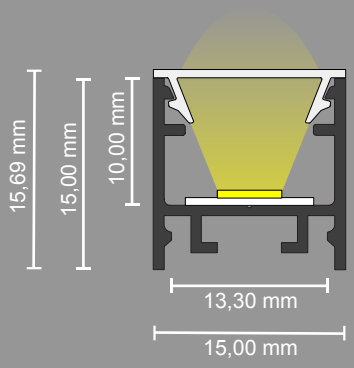
NARROW

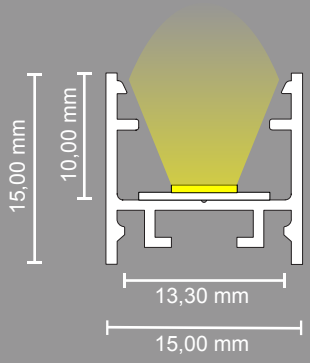
2m

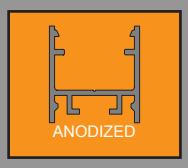
3m

Das EXO-A2_13 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für den LED-Lichtstreifen, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-A2_13 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.



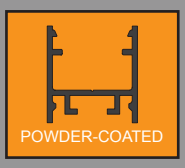






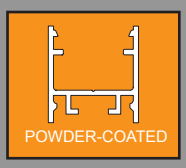
612000113315 ALUMINIUM (2m)
613000113315 ALUMINIUM (3m)

2m = 30 stk/ktn | 3m = 30 stk/ktn



632000113315 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 30 stk/ktn



622000113315 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 30 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das A2_13 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden.

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

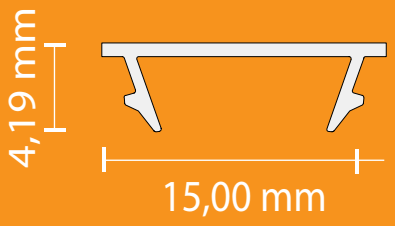
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

PC41_13 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-A1/A1F/A2/A2F | POLYCARBONAT

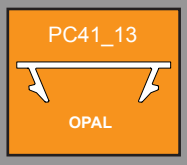
Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.



2m
3m
10m
80m

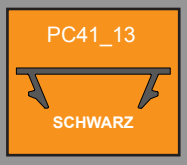
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-A1_13 EXO-A2_13
EXO-A1F_13 EXO-A2F_13



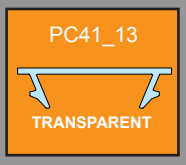
65% Lichtdurchlässigkeit

412001015000 (2m) = 300 stk/ktn
413001015000 (3m) = 200 stk/ktn
411000150000 (10m) = 50 stk/ktn
418000150000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001015000 (2m) = 300 stk/ktn
431000150000 (10m) = 50 stk/ktn
438000150000 (80m) = 1 stk/ktn



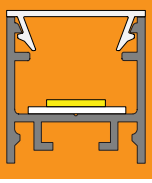
85% Lichtdurchlässigkeit

442001015000 (2m) = 300 stk/ktn

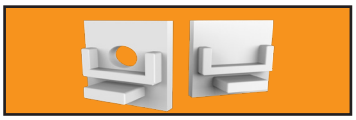
10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-A2 Profil passt zu der Abdeckung PC41.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



PETG-A2_13 aluminium-silber mit Loch	511002015015
PETG-A2_13 aluminium-silber ohne Loch	511001015015



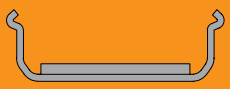
PETG-A2_13 weiss mit Loch	521002015015
PETG-A2_13 weiss ohne Loch	521001015015

PETG-A2_13 schwarz mit Loch	531002015015
PETG-A2_13 schwarz ohne Loch	531001015015

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-A2_13 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.



SPS-A2_13 silber Federstahl	311000000003

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-A2_13 LED Profil

LED ALU AUFBAUPROFIL

- ALUMINIUM SILBER ELOXIERT
- SCHWARZ RAL9005 PULVERBESCHICHTET
- WEISS RAL9016 PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-A2_13 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Aufbauprofile?

Aufbauprofile sind LED-Beleuchtungskanäle, die direkt auf flachen Oberflächen wie Wänden, Decken oder Möbeln installiert werden. Im Gegensatz zu Einbauprofilen erfordern sie kein Einschneiden in die Oberflächen, was sie zu einer praktischen Option für eine Vielzahl von Beleuchtungsdesigns macht. Gefertigt aus Aluminium, gewährleisten diese Profile eine Wärmeableitung, was die Lebensdauer und Leistung der LED-Streifen verbessert.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-A2F_13

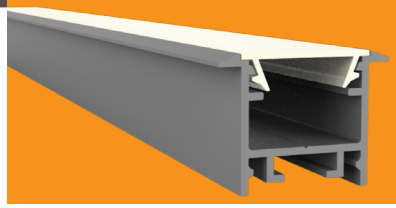
LED ALU RECESSED PROFILE

LED STRIP MAX. 13 MM

NARROW + WINGS **IP 20**

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit



Covers < 80 m
Cover Dispenser

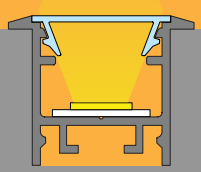
EXO-A2F_13 LED ALU RECESSED PROFILE LED MAX.13MM | NARROW + WINGS

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Slim, square profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Hintere Aussparungen für verdeckte Kabel
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

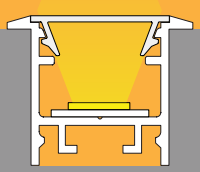
Montagevarianten

Einbaumontage



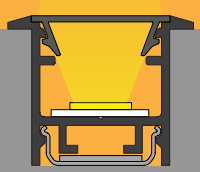
Profile ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Einbaumontage



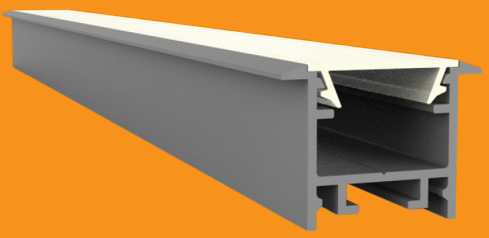
Profile WEISS RAL 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 80 m

Einbaumontage
mit Klammer



Profile SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80 m
+
SPS-A2F_13 schwarz SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-A2F_13

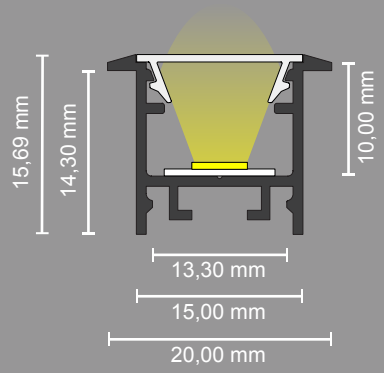
LED ALU RECESSED PROFILE

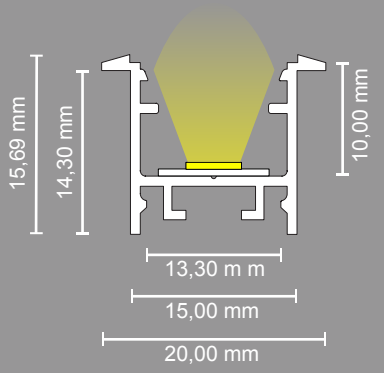
LED STRIP MAX. 13 MM

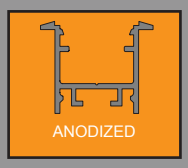
NARROW + WINGS

2m

Das EXO-A2F_13 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für den LED-Lichtstreifen, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-A2F_13 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.





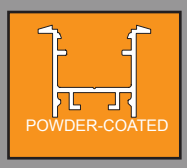


612000213315 ALUMINIUM (2m)

2m = 28 stk/ktn

632000213315 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 28 stk/ktn



622000213315 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 28 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das A2F_13 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden.

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

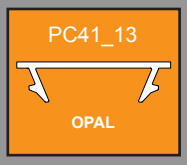
PC41_13 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-A1/A1F/A2/A2F | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.

2m
3m
10m
80m

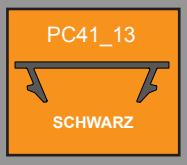
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-A1_13 EXO-A2_13
EXO-A1F_13 EXO-A2F_13



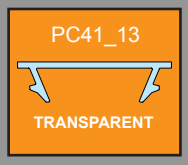
65% Lichtdurchlässigkeit

412001015000 (2m) = 300 stk/ktn
413001015000 (3m) = 200 stk/ktn
411000150000 (10m) = 50 stk/ktn
418000150000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001015000 (2m) = 300 stk/ktn
431000150000 (10m) = 50 stk/ktn
438000150000 (80m) = 1 stk/ktn



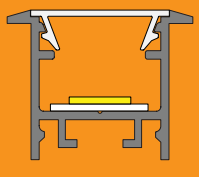
85% Lichtdurchlässigkeit

442001015000 (2m) = 300 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-A2F Profil passt zu der Abdeckung PC41.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



■	PETG-A2F_13 aluminium-silber mit Loch	511002015016
■	PETG-A2F_13 aluminium-silber ohne Loch	511001015016

□	PETG-A2F_13 weiss mit Loch	521002015016
□	PETG-A1_13 weiss ohne Loch	521001015016

■	PETG-A2F_13 schwarz mit Loch	531002015016
■	PETG-A2F_13 schwarz ohne Loch	531001015016

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-A2F_13 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.

■	SPS-A2F_13 silber Federstahl	311000000003

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-A2F_13 LED Profil

LED EINBAUPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

SCHWARZ RAL9005
PULVERBESCHICHTET

WEISS RAL9016
PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-A2F_13 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Einbauprofile?

LED Einbauprofile sind Aluminiumkanäle, die speziell entwickelt wurden, um LED-Streifen in Oberflächen wie Wänden, Decken und Möbeln zu integrieren. Durch das Einbetten der Profile in die Struktur entsteht ein nahtloser Lichteffekt ohne sichtbare Befestigungen. Dieser saubere, minimalistische Ansatz verbessert das Gesamtbild und sorgt gleichzeitig für eine effiziente Wärmeableitung, die die langfristige Leistung der LEDs sicherstellt.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

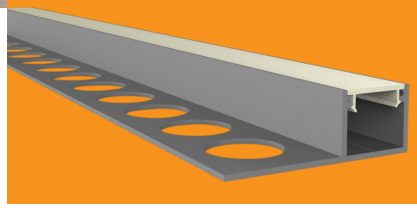
FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-F0_10

LED ALU TILE PROFILE

LED STRIP MAX. 10 MM

DIRECT + ULTRASLIM **IP 20**



Covers < 100m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

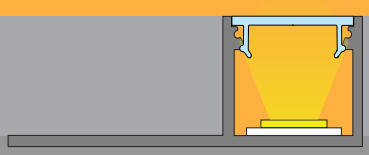
EXO-F0_10 LED ALU SURFACE PROFILE LED MAX.10MM | DIRECT + ULTRASLIM

Passende Polycarbonat-Abdeckungen und PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Ultra-narrow and ultra-flat profil design
+ Licht wird nach vorne abgegeben – DIREKT
+ Die Abdeckungen sind auf dem Seitenflügel
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Entwickelt für die Integration in Fliesenkonzepte
+ Der Seitenflügel wird an die Struktur verputzt/spachtelt
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

Montagevarianten

Fließen Montage

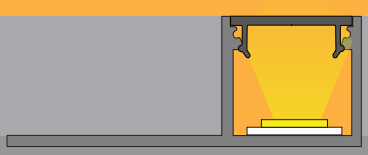


Profile ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Fließen Montage

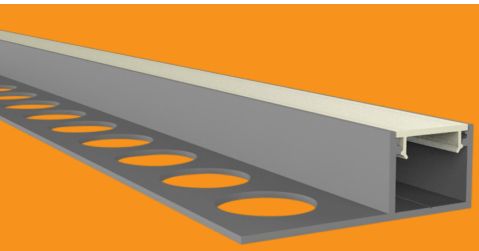
Profile ALU ELOXIERT
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 100m

Fließen Montage



Profile ALU ELOXIERT
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 100m

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-F0_10

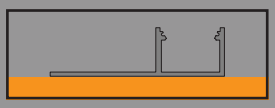
LED ALU TILE PROFILE

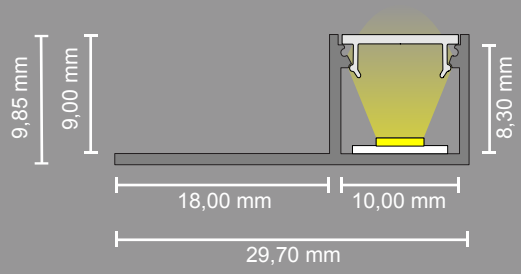
LED STRIP MAX. 10 MM

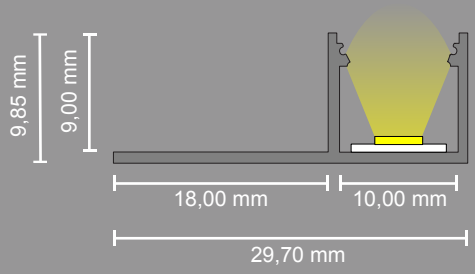
DIRECT + ULTRASLIM

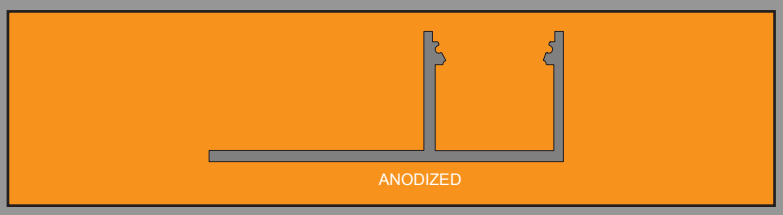
2m

Das EXO-F0_10 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für den LED-Lichtstreifen, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-F0_10 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.









612000810010 ALUMINIUM

2m = 24 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das F0_10 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden.

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

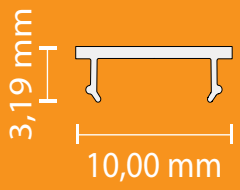
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

PC43_10 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-A0/F0 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht.



2m
10m
100m

Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-A0_8

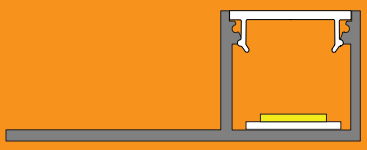
EXO-F0_10

PC41_13 OPAL	PC41_13 SCHWARZ	PC41_13 TRANSPARENT
65% Lichtdurchlässigkeit	55% Lichtdurchlässigkeit	85% Lichtdurchlässigkeit
412001010000 (2m) = 300 stk/ktn 411000010000 (10m) = 50 stk/ktn 411000001000 (100m) = 1 stk/ktn	432001010000 (2m) = 300 stk/ktn 431000010000 (10m) = 50 stk/ktn 431000001000 (100m) = 1 stk/ktn	442001010000 (2m) = 300 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-F0 Profil passt zu der Abdeckung PC43.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



	PETG-F0_10 aluminium-silber mit Loch	511002033044
	PETG-F0_10 aluminium-silber ohne Loch	511001033044

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

LED-Fliesenbeleuchtung für elegante Illumination

Das F0 LED-Fliesenprofil wurde entwickelt, um sich nahtlos in Ihre Innenräume zu integrieren und bietet perfekte Beleuchtung für Durchgangsbereiche zu Hause, im Büro oder in öffentlichen Gebäuden. Diese innovative Beleuchtungslösung sorgt nicht nur für sichere und gut beleuchtete Gehwege, sondern hebt auch die Schönheit Ihrer Wand- und Bodenfliesen hervor. Durch die Betonung der natürlichen Texturen und Muster der Fliesen hebt das F0-Profil die gesamte Ästhetik hervor und verleiht jeder Umgebung eine elegante, moderne Note.

Unsere LED-Profile für Fliesen sind in zwei Varianten erhältlich: Einbauprofile und Unterfliesen-Installationen. Das Einbauprofil fügt sich direkt in das Fliesenlayout ein und bietet ein minimalistisches, bündiges Finish, während die Unterfliesen-Option ideal geeignet ist, um die Kanten Ihrer gefliesten Flächen zu betonen. Beide Optionen sind auf Langlebigkeit und einfache Installation ausgelegt, was sie für verschiedene private und gewerbliche Anwendunge geeignet macht.

Hauptvorteile des
EXO-F0_10 LED Profil

LED FLIESSENPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

Was sind LED Fliessenprofile?

Fliesenprofile für LED-Beleuchtung sind Kanäle, die in geflieste Oberflächen wie Wände, Böden oder Rückwände integriert werden. Diese Profile ermöglichen es, LED-Streifen entweder eingelassen oder aufgesetzt zu montieren und sorgen für ein sauberes, bündiges Finish, das sich nahtlos in die umgebenden Fliesen einfügt. Gefertigt aus hochwertigem Aluminium, bieten Fliesenprofile optimale Wärmeableitung und langfristige Leistung.

Anwendungen

- *Wohnräume:* Beleuchten Sie Küchenrückwände, Badezimmerwände oder geflieste Böden.
- *Gewerbliche Nutzung:* Setzen Sie geflieste Elemente in Büros oder Einzelhandelsumgebungen in Szene.
- *Architektonische Designs:* Fügen Sie Ambientebeleuchtung zu Treppen oder Außenflächen hinzu.

Fliesenprofile sind ideal für Unterfliesenbeleuchtung, die jedem Design Tiefe und Stil verleiht.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-F0_10 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Hauptmerkmale unserer Fliesen-LED-Profile

1. **Langlebige Aluminiumkonstruktion: Robust, leicht und umweltfreundlich.**
2. **Nahtlose Fliesenintegration: Erreichen Sie ein bündiges, elegantes Aussehen.**
3. **Wärmemanagement: Verlängern die Lebensdauer der LEDs durch Wärmeableitung.**
4. **Individuelle Optionen: Wählen Sie aus verschiedenen Oberflächen und Abdeckungen.**

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

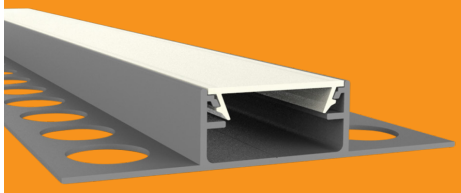
EXO-F1_16

LED ALU TILE PROFILE

LED STRIP MAX. 16 MM

NARROW **IP 20**

2m



Covers < 80m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

EXO-F1_16 LED ALU TILE PROFILE LED MAX.10MM | NARROW

Passende Polycarbonat-Abdeckungen und PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Ultra-narrow and ultra-flat profil design
+ Abdeckung bündig mit dem Profil
+ Entwickelt für die Integration in Fliesenkonzepte
+ Der Seitenflügel wird an die Struktur verputzt/spachtelt oder verklebt
+ Licht wird nach vorne abgegeben – DIREKTBELEUCHTUNG
+ Die Abdeckungen sind auf dem Seitenflügel
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

Montagevarianten

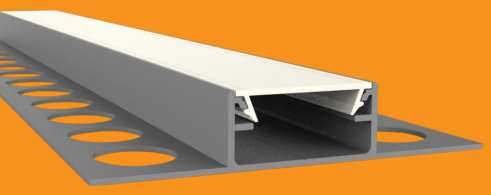
Fließen Montage

Profile ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Fließen Montage

Profile ALU ELOXIERT
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 100m

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-F1_16

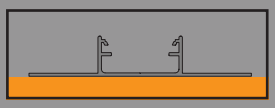
LED ALU TILE PROFILE

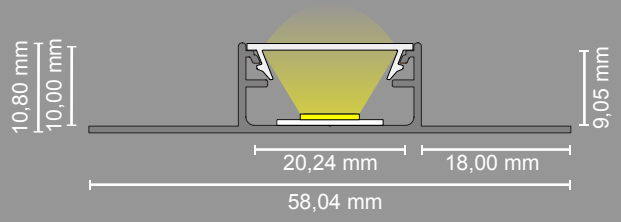
LED STRIP MAX. 16 MM

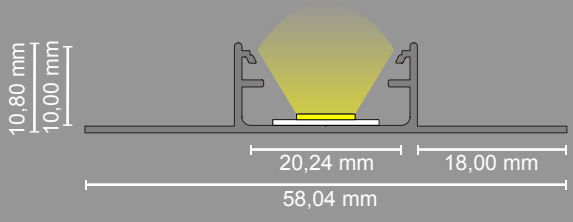
NARROW

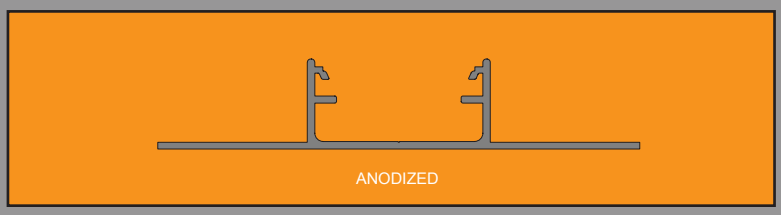
2m

Das EXO-F1_16 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für den LED-Lichtstreifen, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-F1_16 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.









612000858010 ALUMINIUM

2m = 20 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das F1_16 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden.

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

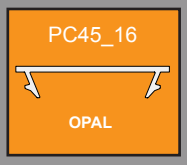
PC45_16 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-
umprofils in der Frontansicht.

2m	○ ● ○
3m	○ ●
10m	○ ●
80m	○ ●

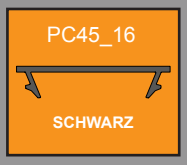
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-F1_16 | EXO-F2_15 | EXO-N2_16 | EXO-T3H_16 | EXO-V2_14
EXO-F1H_16 | EXO-N1_16 | EXO-T3_16 | EXO-T5_16



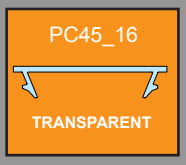
65% Lichtdurchlässigkeit

412001020000 (2m) = 200 stk/ktn
413001020000 (3m) = 200 stk/ktn
411000200000 (10m) = 40 stk/ktn
418000200000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001020000 (2m) = 200 stk/ktn
433001020000 (3m) = 200 stk/ktn
431000200000 (10m) = 40 stk/ktn
431000200000 (80m) = 1 stk/ktn



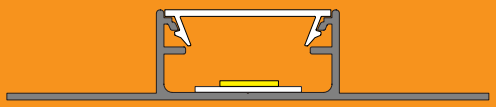
85% Lichtdurchlässigkeit

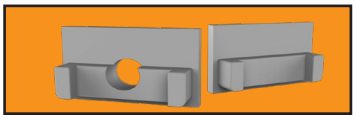
442001020000 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen ●

Das EXO-F1 Profil passt zu der Abdeckung PC45.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne
Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).





■	PETG-F1_16 aluminium-silber mit Loch	511002033045
■	PETG-F1_16 aluminium-silber ohne Loch	511001033045

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

LED-Fliesenbeleuchtung für ele-
gante Illumination

Das F1 LED-Fliesenprofil wurde entwickelt, um sich naht-
los in Ihre Innenräume zu integrieren und bietet perfekte
Beleuchtung für Durchgangsbereiche zu Hause, im Büro
oder in öffentlichen Gebäuden. Diese innovative Beleuch-
tungslösung sorgt nicht nur für sichere und gut beleuchtete
Gehwege, sondern hebt auch die Schönheit Ihrer Wand-
und Bodenfliesen hervor. Durch die Betonung der natürli-
chen Texturen und Muster der Fliesen hebt das F1-Profil die
gesamte Ästhetik hervor und verleiht jeder Umgebung eine
elegante, moderne Note.

Unsere LED-Profile für Fliesen sind in zwei Varianten
erhältlich: Einbauprofile und Unterfliesen-Installationen.
Das Einbauprofil fügt sich direkt in das Fliesenlayout ein
und bietet ein minimalistisches, bündiges Finish, während
die Unterfliesen-Option ideal geeignet ist, um die Kanten
Ihrer gefliesten Flächen zu betonen. Beide Optionen sind
auf Langlebigkeit und einfache Installation ausgelegt, was
sie für verschiedene private und gewerbliche Anwendunge
geeignet macht.

Hauptvorteile des
EXO-F1_16 LED Profil

LED FLIESSENPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

Was sind LED Fliessenprofile?

Fliesenprofile für LED-Beleuchtung sind Kanäle, die in geflieste Oberflächen wie Wände, Böden oder Rückwände integriert werden. Diese Profile ermöglichen es, LED-Streifen entweder eingelassen oder aufgesetzt zu montieren und sorgen für ein sauberes, bündiges Finish, das sich nahtlos in die umgebenden Fliesen einfügt. Gefertigt aus hochwertigem Aluminium, bieten Fliesenprofile optimale Wärmeableitung und langfristige Leistung.

Anwendungen

- *Wohnräume:* Beleuchten Sie Küchenrückwände, Badezimmerwände oder geflieste Böden.
- *Gewerbliche Nutzung:* Setzen Sie geflieste Elemente in Büros oder Einzelhandelsumgebungen in Szene.
- *Architektonische Designs:* Fügen Sie Ambientebeleuchtung zu Treppen oder Außenflächen hinzu.

Fliesenprofile sind ideal für Unterfliesenbeleuchtung, die jedem Design Tiefe und Stil verleiht.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-F1_16 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Hauptmerkmale unserer Fliesen-LED-Profile

1. **Langlebige Aluminiumkonstruktion: Robust, leicht und umweltfreundlich.**
2. **Nahtlose Fliesenintegration: Erreichen Sie ein bündiges, elegantes Aussehen.**
3. **Wärmemanagement: Verlängern die Lebensdauer der LEDs durch Wärmeableitung.**
4. **Individuelle Optionen: Wählen Sie aus verschiedenen Oberflächen und Abdeckungen.**

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-F1H_16

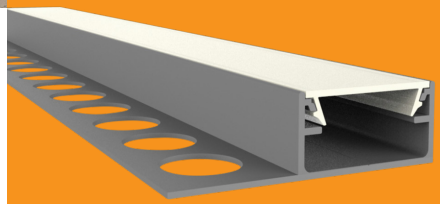
LED ALU TILE PROFILE

LED STRIP MAX. 16 MM

DIRECT + NARROW **IP 20**

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit



Covers < 80m
Cover Dispenser

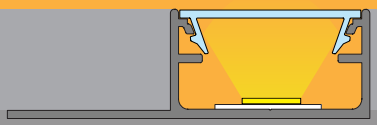
EXO-F1H_16 LED ALU TILE PROFILE LED MAX.10MM | DIRECT + NARROW

Passende Polycarbonat-Abdeckungen und PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Ultra-narrow and ultra-flat profil design
+ Entwickelt für die Integration in Fliesenkonzepte
+ Die Fliesen werden auf den Seitenflügel geklebt
+ Der Seitenflügel wird an die Struktur verputzt/spachtelt oder verklebt
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Licht wird nach vorne abgegeben – DIREKTBELEUCHTUNG
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

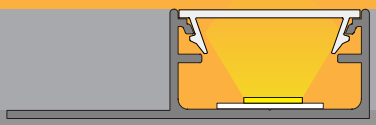
Montagevarianten

Fließen Montage



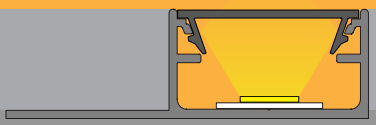
Profile ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Fließen Montage



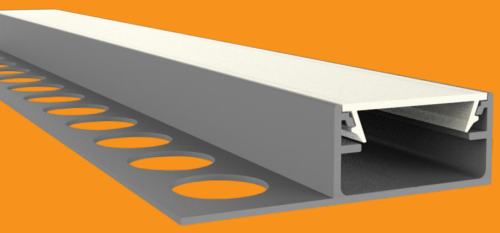
Profile ALU ELOXIERT
+
Cover OPAL (TL65%*)

Fließen Montage



Profile ALU ELOXIERT
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 100m

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-F1H_16

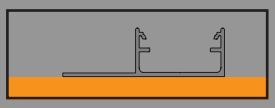
LED ALU TILE PROFILE

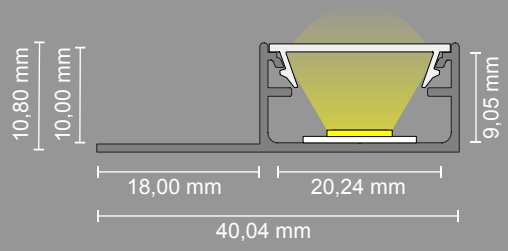
LED STRIP MAX. 16 MM

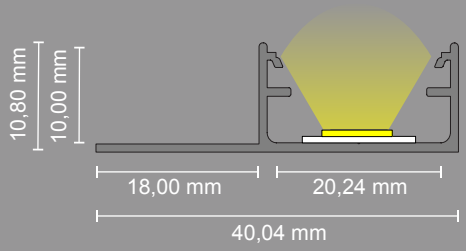
DIRECT + NARROW

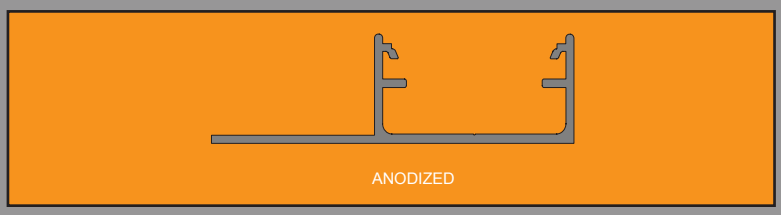
2m

Das EXO-F1H_16 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für den LED-Lichtstreifen, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-F1H_16 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.









612000838010 ALUMINIUM

2m = 20 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das F1H_16 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden.

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

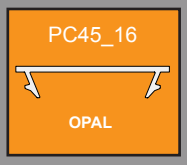
PC45_16 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-
umprofils in der Frontansicht.

2m
3m
10m
80m

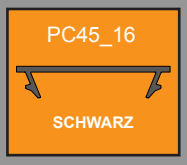
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-F1_16 | EXO-F2_15 | EXO-N2_16 | EXO-T3H_16 | EXO-V2_14
EXO-F1H_16 | EXO-N1_16 | EXO-T3_16 | EXO-T5_16



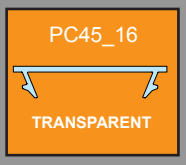
65% Lichtdurchlässigkeit

412001020000 (2m) = 200 stk/ktn
413001020000 (3m) = 200 stk/ktn
411000200000 (10m) = 40 stk/ktn
418000200000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001020000 (2m) = 200 stk/ktn
433001020000 (3m) = 200 stk/ktn
431000200000 (10m) = 40 stk/ktn
431000200000 (80m) = 1 stk/ktn



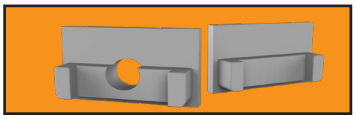
85% Lichtdurchlässigkeit

442001020000 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-F1H Profil passt zu der Abdeckung PC45.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne
Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



	PETG-F1H_16 aluminium-silber mit Loch	511002033045
	PETG-F1H_16 aluminium-silber ohne Loch	511001033045

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

LED-Fliesenbeleuchtung für ele-
gante Illumination

Das F1H LED-Fliesenprofil wurde entwickelt, um sich nahtlos in Ihre Innenräume zu integrieren und bietet perfekte Beleuchtung für Durchgangsbereiche zu Hause, im Büro oder in öffentlichen Gebäuden. Diese innovative Beleuchtungslösung sorgt nicht nur für sichere und gut beleuchtete Gehwege, sondern hebt auch die Schönheit Ihrer Wand- und Bodenfliesen hervor. Durch die Betonung der natürlichen Texturen und Muster der Fliesen hebt das F1H-Profil die gesamte Ästhetik hervor und verleiht jeder Umgebung eine elegante, moderne Note.

Unsere LED-Profile für Fliesen sind in zwei Varianten erhältlich: Einbauprofile und Unterfliesen-Installationen. Das Einbauprofil fügt sich direkt in das Fliesenlayout ein und bietet ein minimalistisches, bündiges Finish, während die Unterfliesen-Option ideal geeignet ist, um die Kanten Ihrer gefliesten Flächen zu betonen. Beide Optionen sind auf Langlebigkeit und einfache Installation ausgelegt, was sie für verschiedene private und gewerbliche Anwendunge geeignet macht.

Hauptvorteile des
EXO-F1H_16 LED Profil

LED FLIESSENPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

Was sind LED Fliessenprofile?

Fliesenprofile für LED-Beleuchtung sind Kanäle, die in geflieste Oberflächen wie Wände, Böden oder Rückwände integriert werden. Diese Profile ermöglichen es, LED-Streifen entweder eingelassen oder aufgesetzt zu montieren und sorgen für ein sauberes, bündiges Finish, das sich nahtlos in die umgebenden Fliesen einfügt. Gefertigt aus hochwertigem Aluminium, bieten Fliesenprofile optimale Wärmeableitung und langfristige Leistung.

Anwendungen

- *Wohnräume:* Beleuchten Sie Küchenrückwände, Badezimmerwände oder geflieste Böden.
- *Gewerbliche Nutzung:* Setzen Sie geflieste Elemente in Büros oder Einzelhandelsumgebungen in Szene.
- *Architektonische Designs:* Fügen Sie Ambientebeleuchtung zu Treppen oder Außenflächen hinzu.

Fliesenprofile sind ideal für Unterfliesenbeleuchtung, die jedem Design Tiefe und Stil verleiht.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-F1H_16 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Hauptmerkmale unserer Fliesen-LED-Profile

1. **Langlebige Aluminiumkonstruktion: Robust, leicht und umweltfreundlich.**
2. **Nahtlose Fliesenintegration: Erreichen Sie ein bündiges, elegantes Aussehen.**
3. **Wärmemanagement: Verlängern die Lebensdauer der LEDs durch Wärmeableitung.**
4. **Individuelle Optionen: Wählen Sie aus verschiedenen Oberflächen und Abdeckungen.**

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

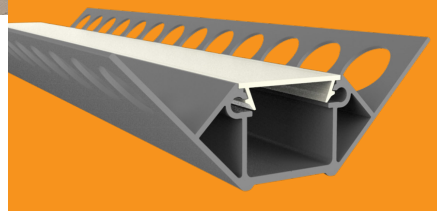
EXO-F2_15

LED ALU TILE PROFILE

LED STRIP MAX. 15 MM

NARROW **IP 20**

2m



Covers < 80m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

EXO-F2_15 LED ALU TILE PROFILE LED MAX.15MM | NARROW

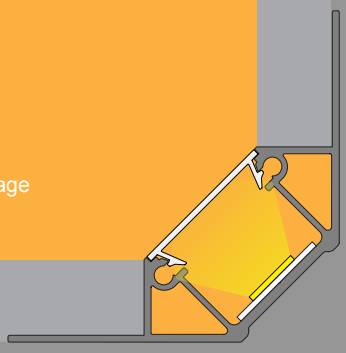
Passende Polycarbonat-Abdeckungen und PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Ultra-narrow and ultra-flat profil design
+ Entwickelt für die Integration in Fliesenkonzepte
+ Die Fliesen werden auf den Seitenflügel geklebt
+ Der Seitenflügel wird an die Struktur verputzt/spachtelt oder verklebt

+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Licht wird nach vorne abgegeben – DIREKTBELEUCHTUNG
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

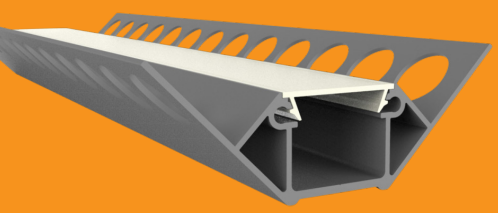
Montagevarianten

Fließen Montage



Profil ALU ELOXIERT
+
Cover OPAL (TL65%*)

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-F2_15

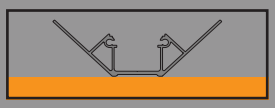
LED ALU TILE PROFILE

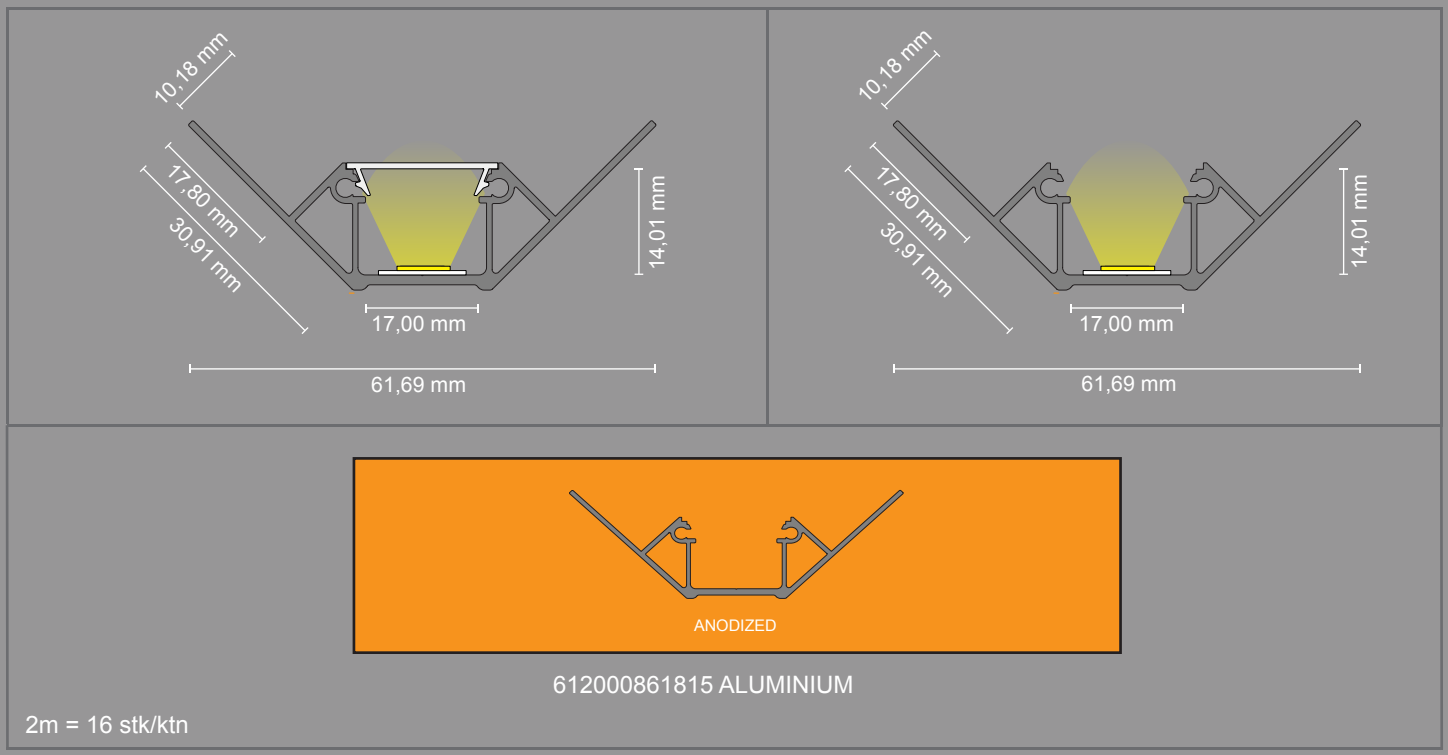
LED STRIP MAX. 15 MM

NARROW

2m

Das EXO-F2_15 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für den LED-Lichtstreifen, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-F2_15 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.





612000861815 ALUMINIUM

2m = 16 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das F2_15 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

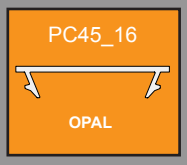
PC45_16 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-
umprofils in der Frontansicht.

2m
3m
10m
80m

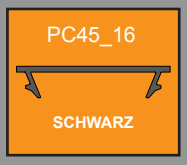
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-F1_16 | EXO-F2_15 | EXO-N2_16 | EXO-T3H_16 | EXO-V2_14
EXO-F1H_16 | EXO-N1_16 | EXO-T3_16 | EXO-T5_16



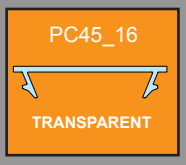
65% Lichtdurchlässigkeit

412001020000 (2m) = 200 stk/ktn
413001020000 (3m) = 200 stk/ktn
411000200000 (10m) = 40 stk/ktn
418000200000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001020000 (2m) = 200 stk/ktn
433001020000 (3m) = 200 stk/ktn
431000200000 (10m) = 40 stk/ktn
431000200000 (80m) = 1 stk/ktn



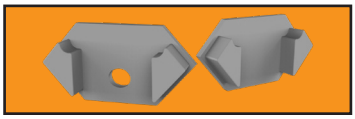
85% Lichtdurchlässigkeit

442001020000 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-F2 Profil passt zu der Abdeckung PC45.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne
Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



	PETG-F2_15 aluminium-silber mit Loch	511002033047
	PETG-F2_15 aluminium-silber ohne Loch	511001033047

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

LED-Fliesenbeleuchtung für elegante Illumination

Das F2 LED-Fliesenprofil wurde entwickelt, um sich nahtlos in Ihre Innenräume zu integrieren und bietet perfekte Beleuchtung für Durchgangsbereiche zu Hause, im Büro oder in öffentlichen Gebäuden. Diese innovative Beleuchtungslösung sorgt nicht nur für sichere und gut beleuchtete Gehwege, sondern hebt auch die Schönheit Ihrer Wand- und Bodenfliesen hervor. Durch die Betonung der natürlichen Texturen und Muster der Fliesen hebt das F2-Profil die gesamte Ästhetik hervor und verleiht jeder Umgebung eine elegante, moderne Note.

Unsere LED-Profile für Fliesen sind in zwei Varianten erhältlich: Einbauprofile und Unterfliesen-Installationen. Das Einbauprofil fügt sich direkt in das Fliesenlayout ein und bietet ein minimalistisches, bündiges Finish, während die Unterfliesen-Option ideal geeignet ist, um die Kanten Ihrer gefliesten Flächen zu betonen. Beide Optionen sind auf Langlebigkeit und einfache Installation ausgelegt, was sie für verschiedene private und gewerbliche Anwendunge geeignet macht.

Hauptvorteile des
EXO-F2_15 LED Profil

LED FLIESSENPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

Was sind LED Fliessenprofile?

Fliesenprofile für LED-Beleuchtung sind Kanäle, die in geflieste Oberflächen wie Wände, Böden oder Rückwände integriert werden. Diese Profile ermöglichen es, LED-Streifen entweder eingelassen oder aufgesetzt zu montieren und sorgen für ein sauberes, bündiges Finish, das sich nahtlos in die umgebenden Fliesen einfügt. Gefertigt aus hochwertigem Aluminium, bieten Fliesenprofile optimale Wärmeableitung und langfristige Leistung.

Anwendungen

- *Wohnräume:* Beleuchten Sie Küchenrückwände, Badezimmerwände oder geflieste Böden.
- *Gewerbliche Nutzung:* Setzen Sie geflieste Elemente in Büros oder Einzelhandelsumgebungen in Szene.
- *Architektonische Designs:* Fügen Sie Ambientebeleuchtung zu Treppen oder Außenflächen hinzu.

Fliesenprofile sind ideal für Unterfliesenbeleuchtung, die jedem Design Tiefe und Stil verleiht.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-F2_15 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Hauptmerkmale unserer Fliesen-LED-Profile

1. **Langlebige Aluminiumkonstruktion: Robust, leicht und umweltfreundlich.**
2. **Nahtlose Fliesenintegration: Erreichen Sie ein bündiges, elegantes Aussehen.**
3. **Wärmemanagement: Verlängern die Lebensdauer der LEDs durch Wärmeableitung.**
4. **Individuelle Optionen: Wählen Sie aus verschiedenen Oberflächen und Abdeckungen.**

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

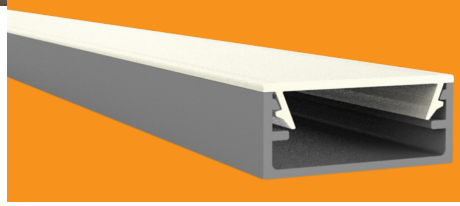
FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-N1_16

LED ALU AUFBAUPROFIL

LED STRIP MAX. 16 MM

ULTRAFLAT **IP 20**



Covers < 80m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

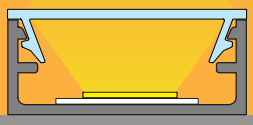
EXO-N1_16 LED ALU AUFBAUPROFIL LED MAX.16MM | ULTRAFLAT

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Ultraflat, ultraslim profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Ultraflat profil design
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

Montagevarianten

Aufbaumontage



Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

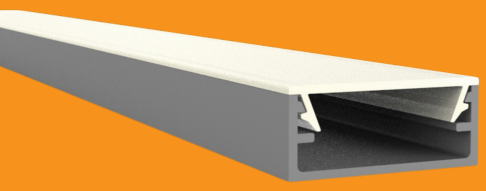
Einbaumontage

Profil WEISS 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 80m

Aufbaumontage
mit Klammer

Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80m
+
SPS-N1_16 schwarz SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-N1_16

LED ALU AUFBAUPROFIL

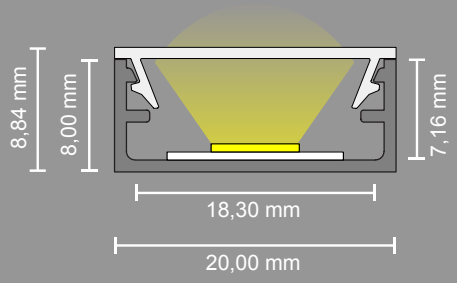
LED STRIP MAX. 16 MM

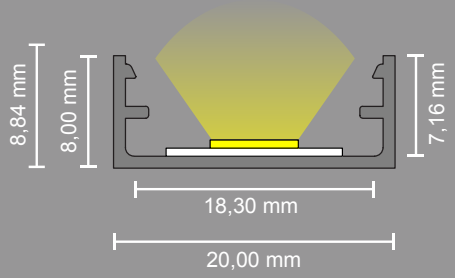
ULTRAFLAT

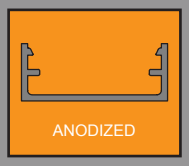
2m

3m

Das EXO-N1_16 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-N1_16 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.

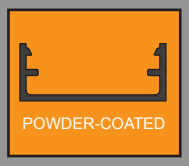






612000118008 ALUMINIUM (2m)
613000118008 ALUMINIUM (3m)

2m = 90 stk/ktn | 3m = 90 stk/ktn



632000118008 SCHWARZ RAL9005 (2m)
633000118008 SCHWARZ RAL9005 (3m)

2m = 90 stk/ktn | 3m = 90 stk/ktn

622000118008 WEISS RAL9016 (2m)
623000118008 WEISS RAL9016 (3m)

2m = 90 stk/ktn | 3m = 90 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das N1_16 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

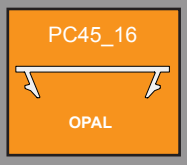
PC45_16 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-
umprofils in der Frontansicht.

2m
3m
10m
80m

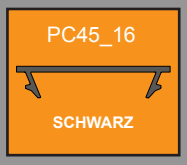
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-F1_16 | EXO-F2_15 | EXO-N2_16 | EXO-T3H_16 | EXO-V2_14
EXO-F1H_16 | EXO-N1_16 | EXO-T3_16 | EXO-T5_16



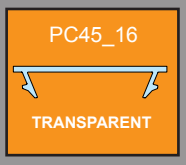
65% Lichtdurchlässigkeit

412001020000 (2m) = 200 stk/ktn
413001020000 (3m) = 200 stk/ktn
411000200000 (10m) = 40 stk/ktn
418000200000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001020000 (2m) = 200 stk/ktn
433001020000 (3m) = 200 stk/ktn
431000200000 (10m) = 40 stk/ktn
431000200000 (80m) = 1 stk/ktn



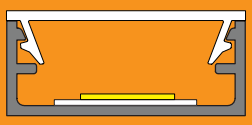
85% Lichtdurchlässigkeit

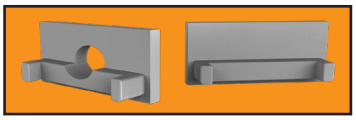
442001020000 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-N1 Profil passt zu der Abdeckung PC45.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne
Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).





■	PETG-N1_16 aluminium-silber mit Loch	511002020008
■	PETG-N1_16 aluminium-silber ohne Loch	511001020008

□	PETG-N1_16 weiss mit Loch	521002020008
□	PETG-N1_16 weiss ohne Loch	521001020008

■	PETG-N1_16 schwarz mit Loch	531002020008
■	PETG-N1_16 schwarz ohne Loch	531001020008

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-N1_16 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus
Federstahl.

■	SPS-N1_16 silber Federstahl	311000000007

■	SPS-N1_16 schwarz Federstahl	331000000007

□	SPS-N1_16 weiss Federstahl	321000000007

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-N1_16 LED Profil

LED AUFBAUPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

SCHWARZ RAL9005
PULVERBESCHICHTET

WEISS RAL9016
PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-N1_16 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Aufbauprofile?

Aufbauprofile sind LED-Beleuchtungskanäle, die direkt auf flachen Oberflächen wie Wänden, Decken oder Möbeln installiert werden. Im Gegensatz zu Einbauprofilen erfordern sie kein Einschneiden in die Oberflächen, was sie zu einer praktischen Option für eine Vielzahl von Beleuchtungsdesigns macht. Gefertigt aus Aluminium, gewährleisten diese Profile eine Wärmeableitung, was die Lebensdauer und Leistung der LED-Streifen verbessert.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

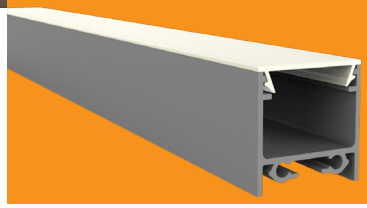
EXO-N2_16

LED ALU AUFBAUPROFIL

LED STRIP MAX. 16 MM

ULTRAFLAT **IP 20**

2m 3m | 2m 3m | 2m 3m



Covers < 80m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

+ Narrow, square profil design
+ Abdeckung bündig mit dem Profil
+ Hintere Ausschnitte für verdeckte Kabelführung
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)

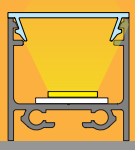
EXO-N2_16 LED ALU AUFBAUPROFIL LED MAX.16MM | ULTRAFLAT

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Die verfügbaren Montageclips werden in die Rückseite des Profils eingeklickt und sind nicht mehr sichtbar

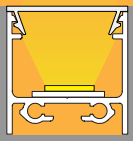
Montagevarianten

Aufbaumontage



Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Einbaumontage

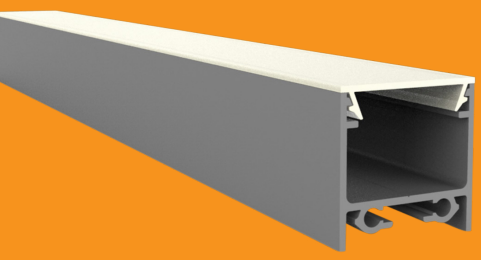


Profil WEISS 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 80m

Aufbaumontage
mit Klammer

Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80m
+
SPS-N2_16 silber SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-N2_16

LED ALU AUFBAUPROFIL

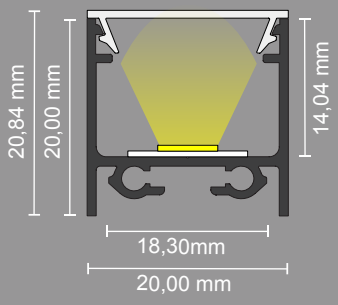
LED STRIP MAX. 16 MM

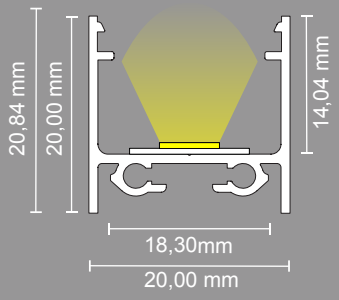
ULTRAFLAT

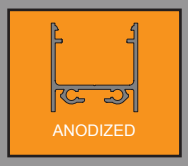
2m

3m

Das EXO-N2_16 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-N2_16 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.





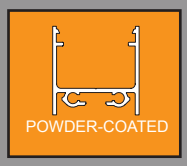


612000118020 ALUMINIUM (2m)
613000118020 ALUMINIUM (3m)

2m = 20 stk/ktn | 3m = 20 stk/ktn

632000118020 SCHWARZ RAL9005 (2m)
633000118020 SCHWARZ RAL9005 (3m)

2m = 20 stk/ktn | 3m = 20 stk/ktn



622000118020 WEISS RAL9016 (2m)
623000118020 WEISS RAL9016 (3m)

2m = 20 stk/ktn | 3m = 20 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das N2_16 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

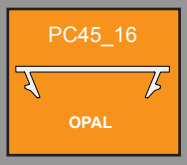
PC45_16 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-
umprofils in der Frontansicht.

2m
3m
10m
80m

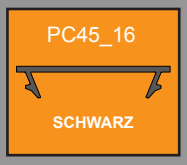
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-F1_16 | EXO-F2_15 | EXO-N2_16 | EXO-T3H_16 | EXO-V2_14
EXO-F1H_16 | EXO-N1_16 | EXO-T3_16 | EXO-T5_16



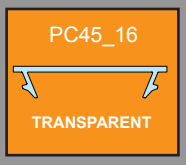
65% Lichtdurchlässigkeit

412001020000 (2m) = 200 stk/ktn
413001020000 (3m) = 200 stk/ktn
411000200000 (10m) = 40 stk/ktn
418000200000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001020000 (2m) = 200 stk/ktn
433001020000 (3m) = 200 stk/ktn
431000200000 (10m) = 40 stk/ktn
431000200000 (80m) = 1 stk/ktn



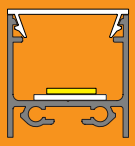
85% Lichtdurchlässigkeit

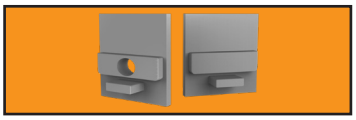
442001020000 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-N2 Profil passt zu der Abdeckung PC45.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne
Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).





	PETG-N2_16 aluminium-silber mit Loch	511002020009
	PETG-N2_16 aluminium-silber ohne Loch	511001020009

	PETG-N2_16 weiss mit Loch	521002020009
	PETG-N2_16 weiss ohne Loch	521001020009

	PETG-N2_16 schwarz mit Loch	531002020009
	PETG-N2_16 schwarz ohne Loch	531001020009

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-N2_16 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus
Federstahl.

	SPS-N2_16 silber Federstahl	311000000004

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-N2_16 LED Profil

LED ALU AUFBAUPROFIL

- ALUMINIUM SILBER ELOXIERT
- SCHWARZ RAL9005 PULVERBESCHICHTET
- WEISS RAL9016 PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-N2_16 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Aufbauprofile?

Aufbauprofile sind LED-Beleuchtungskanäle, die direkt auf flachen Oberflächen wie Wänden, Decken oder Möbeln installiert werden. Im Gegensatz zu Einbauprofilen erfordern sie kein Einschneiden in die Oberflächen, was sie zu einer praktischen Option für eine Vielzahl von Beleuchtungsdesigns macht. Gefertigt aus Aluminium, gewährleisten diese Profile eine Wärmeableitung, was die Lebensdauer und Leistung der LED-Streifen verbessert.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-N3_24

LED ALU AUFBAUPROFIL

LED STRIP MAX. 24MM

ULTRAFLAT + WIDE **IP 20**

2m 2m 2m

Covers < 80m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

+ Extra-wide (e.g., for multiple LED strips), flat profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Hintere Ausschnitte für verdeckte Kabelführungt
+ Mehrere Abdeckungsdesigns verfügbar (flach und extra hoch für dreiseitige Lichtabgabe)

EXO-N3_24 LED ALU AUFBAUPROFIL LED MAX.24MM | ULTRAFLAT + WIDE

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Die verfügbaren Montageclips werden in die Rückseite des Profils eingeklickt und sind nicht mehr sichtbar

Montagevarianten

Aufbaumontage

Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

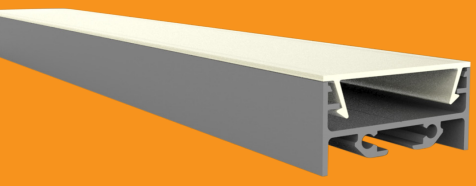
Einbaumontage

Profil WEISS 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 80m

Aufbaumontage mit Klammer

Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80m
+
SPS-N2_16 silber SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-N3_24

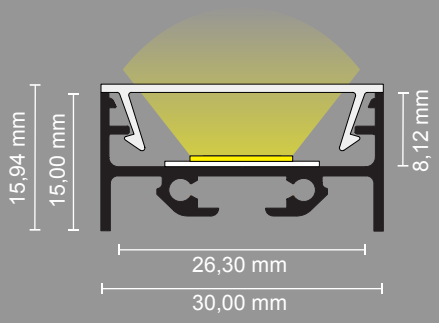
LED ALU AUFBAUPROFIL

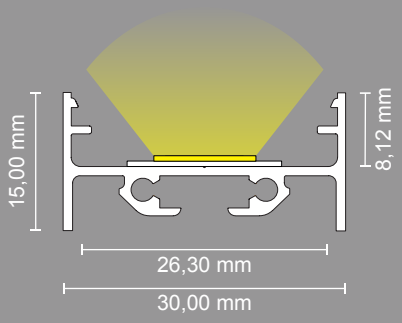
LED STRIP MAX. 24 MM

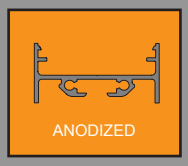
ULTRAFLAT + WIDE

2m

Das EXO-N3_24 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-N3_24 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.

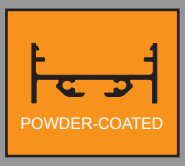






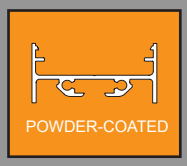
612000129815 ALUMINIUM (2m)

2m = 60 stk/ktn



632000129815 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 60 stk/ktn



622000129815 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 60 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das N3_24 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

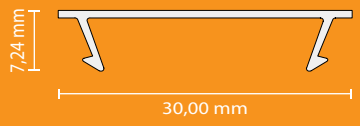
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

PC51_24 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-N3/N4 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.

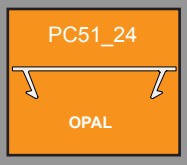


2m	○ ● ○
3m	○
10m	○ ●
80m	○ ●

Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

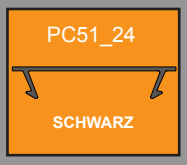
EXO-N3_24

EXO-N4_24



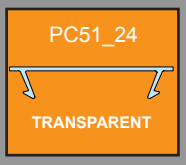
65% Lichtdurchlässigkeit

412001030000 (2m) = 150 stk/ktn
413001030000 (3m) = 150 stk/ktn
411000300000 (10m) = 40 stk/ktn
418000300000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001030000 (2m) = 150 stk/ktn
431000300000 (10m) = 40 stk/ktn
438000300000 (80m) = 1 stk/ktn



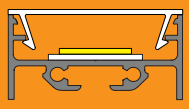
85% Lichtdurchlässigkeit

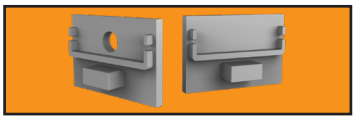
442001030000 (2m) = 150 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen ● ○ ●

Das EXO-N3 Profil passt zu der Abdeckung PC51.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).





■	PETG-N3_24 aluminium-silber mit Loch	511002030016
■	PETG-N3_24 aluminium-silber ohne Loch	511001030016

□	PETG-N3_24 weiss mit Loch	521002030016
□	PETG-N3_24 weiss ohne Loch	521001030016

■	PETG-N3_24 schwarz mit Loch	531002030016
■	PETG-N3_24 schwarz ohne Loch	531001030016

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips ●

Passend zum EXO-N3_24 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.

■	SPS-N3_24 silber Federstahl	311000000005

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-N3_24 LED Profil

LED ALU AUFBAUPROFIL

- ALUMINIUM SILBER ELOXIERT
- SCHWARZ RAL9005 PULVERBESCHICHTET
- WEISS RAL9016 PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-N3_24 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Aufbauprofile?

Aufbauprofile sind LED-Beleuchtungskanäle, die direkt auf flachen Oberflächen wie Wänden, Decken oder Möbeln installiert werden. Im Gegensatz zu Einbauprofilen erfordern sie kein Einschneiden in die Oberflächen, was sie zu einer praktischen Option für eine Vielzahl von Beleuchtungsdesigns macht. Gefertigt aus Aluminium, gewährleisten diese Profile eine Wärmeableitung, was die Lebensdauer und Leistung der LED-Streifen verbessert.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-N4_24

LED ALU AUFBAUPROFIL

LED STRIP MAX. 24MM

FLAT + WIDE **IP 20**

2m 2m 2m

Covers < 80m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

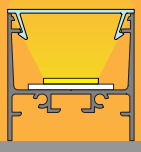
EXO-N4_24 LED ALU AUFBAUPROFIL LED MAX.24MM | FLAT + WIDE

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Extra-wide (e.g., for multiple LED strips), flat profil design
+ Hintere Ausschnitte für verdeckte Kabelführung
+ Weitere Standardfarben sind im Sortiment erhältlich
+ Mehrere Abdeckungsdesigns verfügbar (flach und extra hoch für dreiseitige Lichtabgabe)
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Die verfügbaren Montageclips werden in die Rückseite des Profils eingeklickt und sind nicht mehr sichtbar

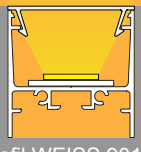
Montagevarianten

Aufbaumontage



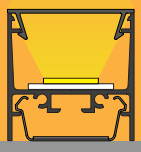
Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Einbaumontage



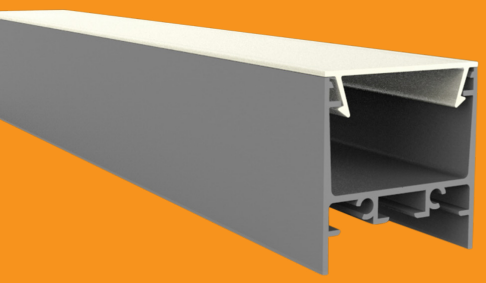
Profil WEISS 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 80m

Aufbaumontage mit Klammer



Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80m
+
SPS-N4_24 silber SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-N4_24

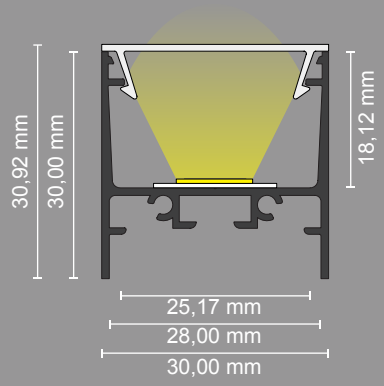
LED ALU AUFBAUPROFIL

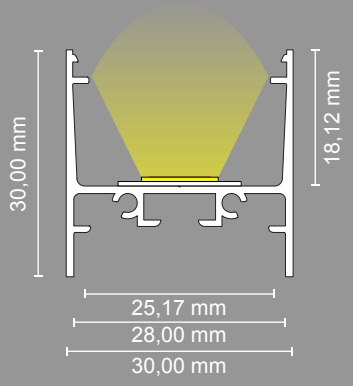
LED STRIP MAX. 24 MM

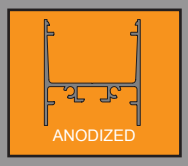
FLAT + WIDE

2m

Das EXO-N4_24 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-N4_24 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.

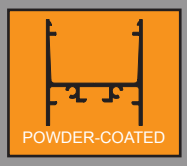






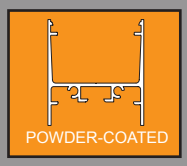
612000129830 ALUMINIUM (2m)

2m = 14 stk/ktn



632000129830 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 14 stk/ktn



622000129830 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 14 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das N4_24 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

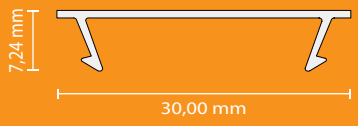
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

PC51_24 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-N3/N4 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.

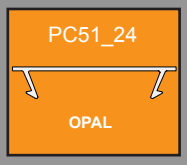


2m
3m
10m
80m

Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

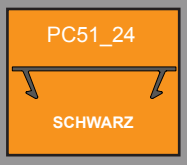
EXO-N3_24

EXO-N4_24



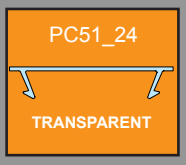
65% Lichtdurchlässigkeit

412001030000 (2m) = 150 stk/ktn
413001030000 (3m) = 150 stk/ktn
411000300000 (10m) = 40 stk/ktn
418000300000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001030000 (2m) = 150 stk/ktn
431000300000 (10m) = 40 stk/ktn
438000300000 (80m) = 1 stk/ktn



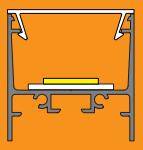
85% Lichtdurchlässigkeit

442001030000 (2m) = 150 stk/ktn

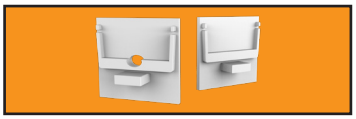
10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-N4 Profil passt zu der Abdeckung PC51.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



■	PETG-N4_24 aluminium-silber mit Loch	511002030015
■	PETG-N4_24 aluminium-silber ohne Loch	511001030015



□	PETG-N4_24 weiss mit Loch	521002030015
□	PETG-N4_24 weiss ohne Loch	521001030015

■	PETG-N4_24 schwarz mit Loch	531002030015
■	PETG-N4_24 schwarz ohne Loch	531001030015

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-N4_24 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.

■	SPS-N4_24 silber Federstahl	311000000008

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Neu in unserem Sortiment!

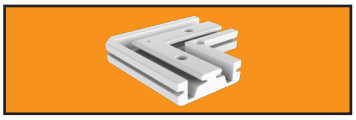
Neue LED-Lösungen für das EXO-N4-Profil beinhalten flexible Verbinder in variablen Winkeln, Kabelmanagement-Optionen, eine Wandhalterung, eine magnetische Halterung und einen Up-and-Down-Verbinder für vielseitige Lichteffekte, die sowohl aufwärts als auch abwärts Beleuchtung bieten.

PETG LED Lösungen

3D-Druck mit PETG: Jedes Bauteil wird präzise im 3D-Druckverfahren mit hochwertigem PETG-Material gefertigt, das für seine Stärke, Flexibilität und Abnutzungsresistenz bekannt ist. Dies garantiert langlebige, robuste Produkte, die leicht und dennoch stabil sind – ideal für verschiedene Beleuchtungsinstallationen. PETG bietet zudem eine überlegene Schlagfestigkeit, was diese Verbinder sowohl für gewerbliche als auch private Anwendungen perfekt geeignet macht.

Passende Verbinder

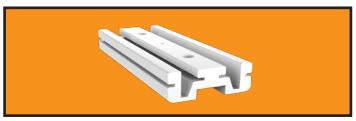
Passend zum EXO-N4-Profil mit Abdeckung PC51.
Verbinder aus PETG in verschiedenen Winkeln (präzise 3D-gedruckt).



CON-N4 VERBINDER 90° aluminium-silber	511002015016
CON-N4 VERBINDER 90° weiss	511001015016
CON-N4 VERBINDER 90° schwarz	511001015016

CON-N4 VERBINDER 120° aluminium-silber	511002015016
CON-N4 VERBINDER 120° weiss	511001015016
CON-N4 VERBINDER 120° schwarz	511001015016

CON-N4 VERBINDER 135° aluminium-silber	511002015016
CON-N4 VERBINDER 135° weiss	511001015016
CON-N4 VERBINDER 135° schwarz	511001015016

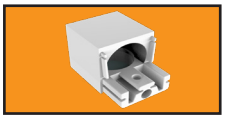


CON-N4 VERBINDER 180° aluminium-silber	511002015016
CON-N4 VERBINDER 180° weiss	511001015016
CON-N4 VERBINDER 180° schwarz	511001015016

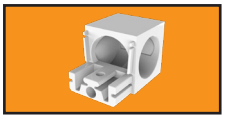
Verpackung: 6 Stück/PE-Beutel pro Artikel / Inkl. 6 Set-Schrauben (M5 x 8)

Endkappe mit Kabelmanagement

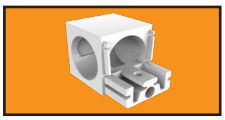
Passend zum EXO-N4-Profil mit Abdeckung PC51.
Erzielen Sie nahtlose Verbindungen und überlegene Kabelmanagement-Lösungen mit unseren innovativen Verbinderbrücken und Endkappen, die entwickelt wurden, um Ihrer LED-Profilinstallation professionelles Finish zu verleihen.



END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG RECHTS aluminium-silber	511002015016
END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG RECHTS weiss	511001015016
END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG RECHTS schwarz	511001015016



END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG LINKS aluminium-silber	511002015016
END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG LINKS weiss	511001015016
END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG LINKS schwarz	511001015016



END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG HINTEN aluminium-silber	511002015016
END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG HINTEN weiss	511001015016
END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG HINTEN schwarz	511001015016

Verpackung: 6 Stück/PE-Beutel pro Artikel / Inkl. 6 Set-Schrauben (M5 x 8)

Verbinder mit Kabelmanagement

Passend zum EXO-N4-Profil mit Abdeckung PC51.
Erzielen Sie nahtlose Verbindungen und überragendes Kabelmanagement mit unseren innovativen Verbindern, die entwickelt wurden, um Ihrer LED-Profilinstallation ein poliertes, professionelles Finish zu verleihen.

■	CON-N4 VERBINDER 90° aluminium-silber	511002015016
□	CON-N4 VERBINDER 90° weiss	511001015016
■	CON-N4 VERBINDER 90° schwarz	511001015016

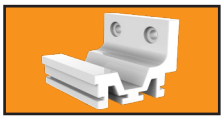
■	CON-N4 VERBINDER 120° aluminium-silber	511002015016
□	CON-N4 VERBINDER 120° weiss	511001015016
■	CON-N4 VERBINDER 120° schwarz	511001015016

■	CON-N4 VERBINDER 135° aluminium-silber	511002015016
□	CON-N4 VERBINDER 135° weiss	511001015016
■	CON-N4 VERBINDER 135° schwarz	511001015016

Verpackung: 6 Stück/PE-Beutel pro Artikel / Inkl. 6 Set-Schrauben (M5 x 8)

Wandhalterung

Passend zum EXO-N4-Profil mit Abdeckung PC51.
Wandhalterung aus PETG, präzise 3D-gedruckt, sorgt für eine stabile und einfache Befestigung.



■	CON-N4 WANDHALTERUNG aluminium-silber	511002015016
□	CON-N4 WANDHALTERUNG weiss	511001015016
■	CON-N4 WANDHALTERUNG schwarz	511001015016

Verpackung: 6 Stück/PE-Beutel pro Artikel / Inkl. 6 Set-Schrauben (M5 x 8)

Magnethalterung

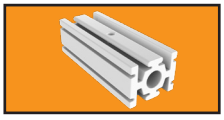
Passend zum EXO-N4-Profil mit Abdeckung PC51.
Magnetische Halterungen aus PETG, präzise 3D-gedruckt, ermöglichen eine schnelle und flexible Montage.

■	CON-N4 MAGNETHALTERUNG aluminium-silber	511002015016
□	CON-N4 MAGNETHALTERUNG weiss	511001015016
■	CON-N4 MAGNETHALTERUNG schwarz	511001015016

Verpackung: 6 Stück/PE-Beutel pro Artikel / Inkl. 6 Set-Schrauben (M5 x 8)

UP and DOWN Verbinder

Passend zum EXO-N4-Profil mit Abdeckung PC51.
Up-and-Down-Verbinder aus PETG, 3D-gedruckt, für flexible Beleuchtung in beide Richtungen.

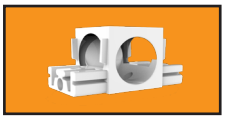
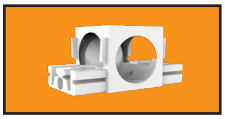
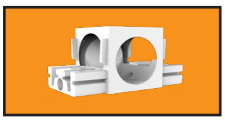


■	CON-N4 UP AND DOWN VERBINDER aluminium-silber	511002015016
□	CON-N4 UP AND DOWN VERBINDER weiss	511001015016
■	CON-N4 UP AND DOWN VERBINDER schwarz	511001015016

Verpackung: 6 Stück/PE-Beutel pro Artikel / Inkl. 6 Set-Schrauben (M5 x 8)

Bridge

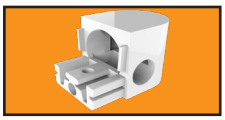
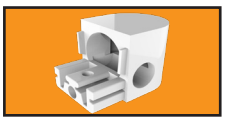
Passend zum EXO-N4-Profil mit Abdeckung PC51.
Erzielen Sie nahtlose Verbindungen und erstklassiges Kabelmanagement mit unseren innovativen Verbinderbrücken und Endkappen, die Ihrer LED-Profilinstallation ein poliertes, professionelles Finish verleihen.

	END-N4 BRIDGE ÖFFNUNG RECHTS aluminium-silber	511002015016
	END-N4 BRIDGE ÖFFNUNG RECHTS weiss	511001015016
	END-N4 BRIDGE ÖFFNUNG RECHTS schwarz	511001015016
	END-N4 BRIDGE ÖFFNUNG LINKS aluminium-silber	511002015016
	END-N4 BRIDGE ÖFFNUNG LINKS weiss	511001015016
	END-N4 BRIDGE ÖFFNUNG LINKS schwarz	511001015016
	END-N4 BRIDGE ÖFFNUNG UNTEN aluminium-silber	511002015016
	END-N4 BRIDGE ÖFFNUNG UNTEN weiss	511001015016
	END-N4 BRIDGE ÖFFNUNG UNTEN schwarz	511001015016

Verpackung: 6 Stück/PE-Beutel pro Artikel / Inkl. 6 Set-Schrauben (M5 x 8)

Endkappe mit Kabelmanagement Rund

Passend zum EXO-N4-Profil mit Abdeckung PC51.
Erzielen Sie nahtlose Verbindungen und erstklassiges Kabelmanagement mit unseren innovativen Verbinderbrücken und Endkappen, die ein poliertes, professionelles Finish für Ihre LED-Profilinstallationen bieten.

	END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG RECHTS aluminium-silber	511002015016
	END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG RECHTS weiss	511001015016
	END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG RECHTS schwarz	511001015016
	END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG LINKS aluminium-silber	511002015016
	END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG LINKS weiss	511001015016
	END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG LINKS schwarz	511001015016
	END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG UNTEN aluminium-silber	511002015016
	END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG UNTEN weiss	511001015016
	END-N4 ENDKAPPE ÖFFNUNG UNTEN schwarz	511001015016

Verpackung: 6 Stück/PE-Beutel pro Artikel / Inkl. 6 Set-Schrauben (M5 x 8)

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Standards in Qualität, Design und Funktionalität entsprechen. Unsere Aufputzprofile sind nicht nur mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel, sondern bieten auch eine vielseitige und anpassbare Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Egal, ob Sie die Atmosphäre eines Wohnraums verbessern oder beeindruckende Effekte für gewerbliche Umgebungen schaffen – unsere Profile bieten die Flexibilität, die erforderlich ist, um Ihre Vision zum Leben zu erwecken.

Mit dem Engagement für Exzellenz und Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, um einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung zu gewährleisten. Dieser Fokus auf Nachhaltigkeit hilft nicht nur, die Umwelt zu schützen, sondern ermöglicht es uns auch, haltbare, leistungsstarke Produkte anzubieten, die sich über die Zeit bewähren.

Entdecken Sie unseren umfassenden Katalog, um die perfekten Aufputz-LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden.

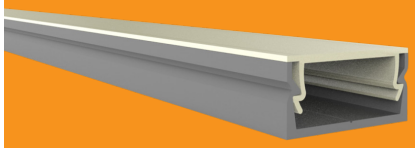
FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-NLN1_14

LED ALU AUFBAUPROFIL

LED STRIP MAX. 14 MM

ULTRAFLAT **IP 20**



Covers < 3 m

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

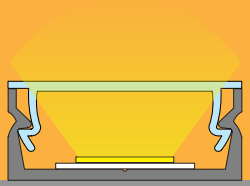
EXO-NLN1_14 LED ALU AUFBAUPROFIL LED MAX.14MM | ULTRAFLAT

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Ultraflat, ultraslim profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Flat cover design
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

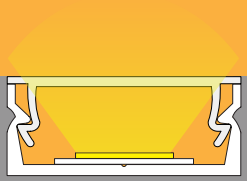
Montagevarianten

Aufbaumontage



Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Einbaumontage

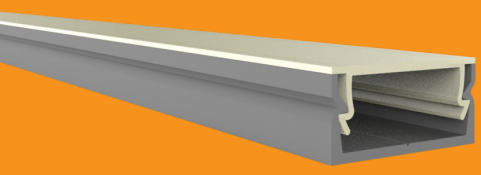


Profil WEISS RAL 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 3 m

Aufbaumontage mit Klammer

Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*)
+
SPS-NLN1_14 schwarz SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-NLN1_14

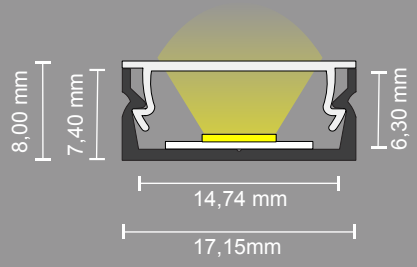
LED ALU SURFACE PROFILE

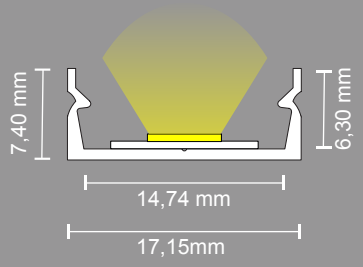
LED STRIP MAX. 14 MM

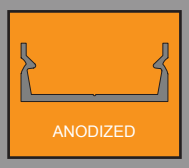
ULTRAFLAT

2m

Das EXO-NLN1_14 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-NLN1_14 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.





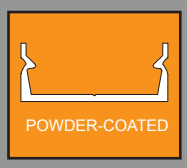


612000114707 ALUMINIUM (2m)

2m = 90 stk/ktn

632000114707 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 90 stk/ktn



622000114707 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 90 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das NLN1F_14 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

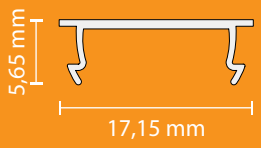
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

PC31_14 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-NLN1/NLN1F/NLN2/NLN2F | POLYCARBONAT

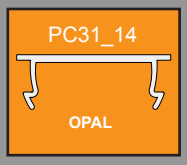
Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.



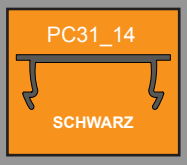
2m
3m

Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

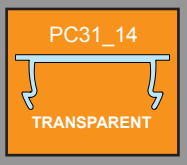
EXO-NLN1_14 | EXO-NLN2_14
EXO-NLN1F_14 | EXO-NLN2F_14



65% Lichtdurchlässigkeit
412001020011 (2m) = 200 stk/ktn
413001020011 (3m) = 200 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit
432001020012 (2m) = 200 stk/ktn

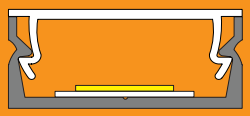


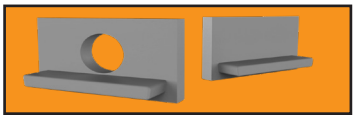
85% Lichtdurchlässigkeit
442001020013 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

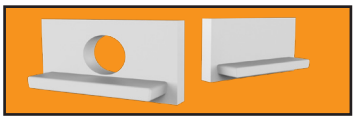
Passende Endkappen

Das EXO-NLN1 Profil passt zu der Abdeckung PC31.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).





PETG-NLN1_14 aluminium-silber mit Loch	511002017006
PETG-NLN1_14 aluminium-silber ohne Loch	511001017006



PETG-NLN1_14 weiss mit Loch	521002017006
PETG-NLN1_14 weiss ohne Loch	521001017006

PETG-NLN1_14 schwarz mit Loch	531002017006
PETG-NLN1_14 schwarz ohne Loch	531001017006

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-NLN1_14 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.

SPS-NLN1_14 silber Federstahl	311000000011
SPS-NLN1_14 schwarz Federstahl	331000000011
SPS-NLN1_14 weiss Federstahl	321000000011

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-NLN1_14 LED Profil

LED AUFBAUPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

SCHWARZ RAL9005
PULVERBESCHICHTET

WEISS RAL9016
PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-NLN1_14 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Aufbauprofile?

Aufbauprofile sind LED-Beleuchtungskanäle, die direkt auf flachen Oberflächen wie Wänden, Decken oder Möbeln installiert werden. Im Gegensatz zu Einbauprofilen erfordern sie kein Einschneiden in die Oberflächen, was sie zu einer praktischen Option für eine Vielzahl von Beleuchtungsdesigns macht. Gefertigt aus Aluminium, gewährleisten diese Profile eine Wärmeableitung, was die Lebensdauer und Leistung der LED-Streifen verbessert.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

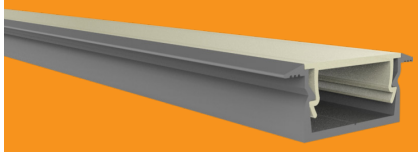
FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-NLN1F_14

LED ALU RECESSED PROFILE

LED STRIP MAX. 14 MM

ULTRAFLAT + WINGS **IP 20**



Covers < 3 m

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

EXO-NLN1F_14 LED ALU RECESSED PROFILE LED MAX.14MM | ULTRAFLAT + WINGS

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Ultraflat, ultraslim profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Abdeckung bündig mit dem Profil
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

Montagevarianten

Einbaumontage

Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

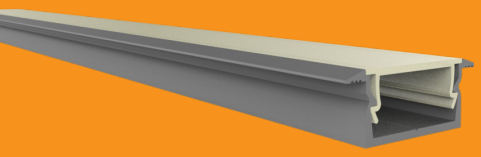
Einbaumontage

Profil WEISS RAL 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 3 m

Einbaumontage
mit Klammer

Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*)
+
SPS-NLN1F_14 schwarz SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-NLN1F_14

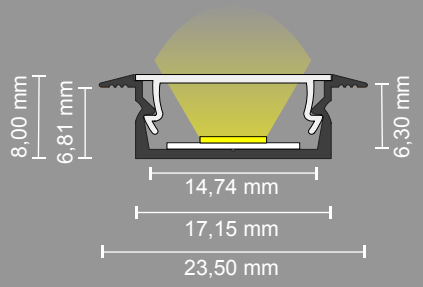
LED ALU RECESSED PROFILE

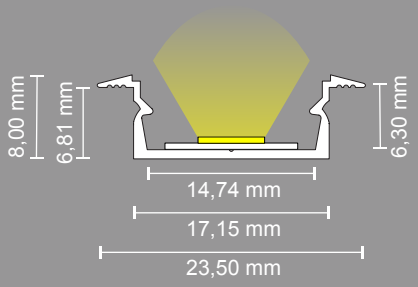
LED STRIP MAX. 14 MM

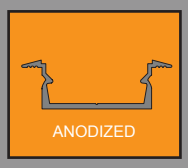
ULTRAFLAT + WINGS

2m

Das EXO-NLN1F_14 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-NLN1F_14 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.





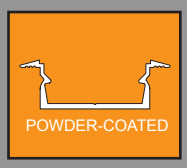


612000214707 ALUMINIUM (2m)

2m = 90 stk/ktn

632000214707 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 90 stk/ktn



622000214707 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 90 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das NLN1F_14 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

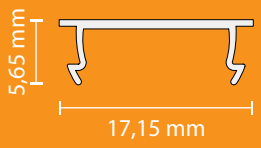
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

PC31_14 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-NLN1/NLN1F/NLN2/NLN2F | POLYCARBONAT

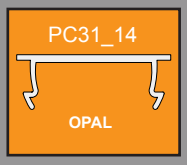
Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.



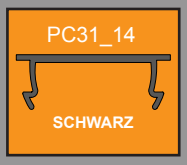
2m
3m

Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

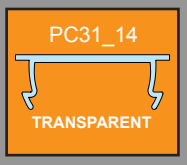
EXO-NLN1_14 | EXO-NLN2_14
EXO-NLN1F_14 | EXO-NLN2F_14



65% Lichtdurchlässigkeit
412001020011 (2m) = 200 stk/ktn
413001020011 (3m) = 200 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit
432001020012 (2m) = 200 stk/ktn

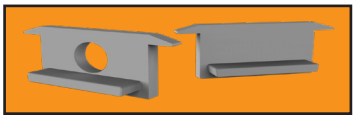


85% Lichtdurchlässigkeit
442001020013 (2m) = 200 stk/ktn

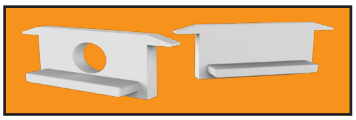
10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-NLN1F Profil passt zu der Abdeckung PC31.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



■	PETG-NLN1F_14 aluminium-silber mit Loch	511002017007
■	PETG-NLN1F_14 aluminium-silber ohne Loch	511001017007



□	PETG-NLN1F_14 weiss mit Loch	521002017007
□	PETG-NLN1F_14 weiss ohne Loch	521001017007

■	PETG-NLN1F_14 schwarz mit Loch	531002017007
■	PETG-NLN1F_14 schwarz ohne Loch	531001017007

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-NLN1F_14 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.

■	SPS-NLN1F_14 silber Federstahl	311000000011
■	SPS-NLN1F_14 schwarz Federstahl	331000000011
□	SPS-NLN1F_14 weiss Federstahl	321000000011

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-NLN1F_14 LED Profil

LED EINBAUPROFIL

- ALUMINIUM SILBER ELOXIERT
- SCHWARZ RAL9005 PULVERBESCHICHTET
- WEISS RAL9016 PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-NLN1F_14 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Einbauprofile?

LED Einbauprofile sind Aluminiumkanäle, die speziell entwickelt wurden, um LED-Streifen in Oberflächen wie Wänden, Decken und Möbeln zu integrieren. Durch das Einbetten der Profile in die Struktur entsteht ein nahtloser Lichteffekt ohne sichtbare Befestigungen. Dieser saubere, minimalistische Ansatz verbessert das Gesamtbild und sorgt gleichzeitig für eine effiziente Wärmeableitung, die die langfristige Leistung der LEDs sicherstellt.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-NLN2_12

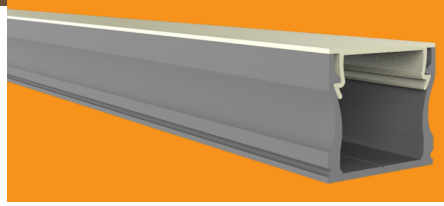
LED ALU AUFBAUPROFIL

LED STRIP MAX. 12 MM

NARROW **IP 20**

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit



Covers < 3 m

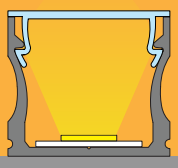
EXO-NLN2_12 LED ALU AUFBAUPROFIL LED MAX.12MM | NARROW

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Extra-high, narrow profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Flat cover design
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

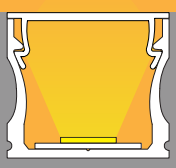
Montagevarianten

Aufbaumontage



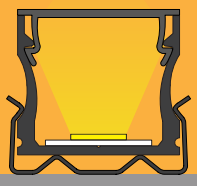
Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Einbaumontage



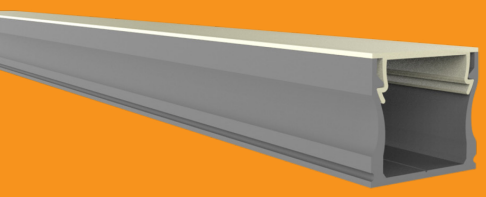
Profil WEISS RAL 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 3 m

Aufbaumontage mit Klammer



Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*)
+
SPS-NLN2_12 schwarz SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-NLN2_12

LED ALU AUFBAUPROFIL

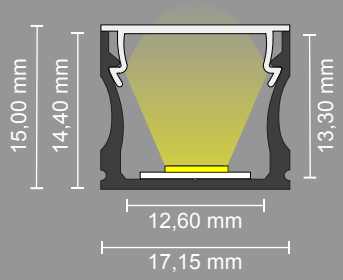
LED STRIP MAX. 12 MM

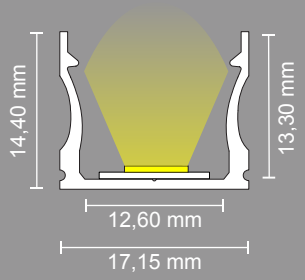
NARROW

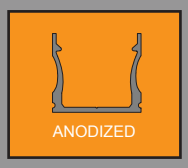
2m

3m

Das EXO-NLN2_12 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-NLN2_12 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.





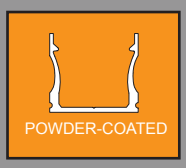


612000115214 ALUMINIUM (2m)
613000115214 ALUMINIUM (3m)

2m = 40 stk/ktn | 3m = 40 stk/ktn

632000115214 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 40 stk/ktn



622000115214 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 40 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das NLN2_12 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

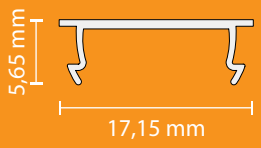
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

PC31_14 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-NLN1/NLN1F/NLN2/NLN2F | POLYCARBONAT

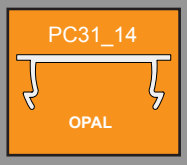
Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.



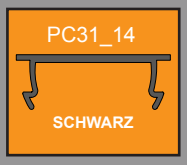
2m
3m

Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

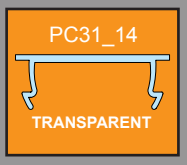
EXO-NLN1_14 | EXO-NLN2_14
EXO-NLN1F_14 | EXO-NLN2F_14



65% Lichtdurchlässigkeit
412001020011 (2m) = 200 stk/ktn
413001020011 (3m) = 200 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit
432001020012 (2m) = 200 stk/ktn

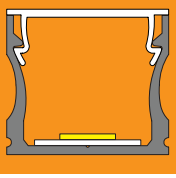


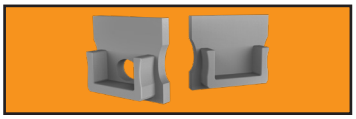
85% Lichtdurchlässigkeit
442001020013 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

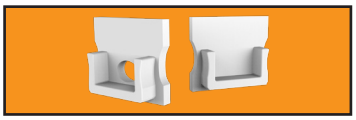
Passende Endkappen

Das EXO-NLN2 Profil passt zu der Abdeckung PC31.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).

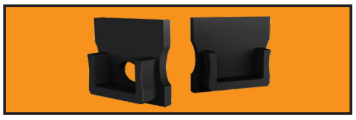




■	PETG-NLN2_12 aluminium-silber mit Loch	511002017008
■	PETG-NLN2_12 aluminium-silber ohne Loch	511001017008



□	PETG-NLN2_12 weiss mit Loch	521002017008
□	PETG-NLN2_12 weiss ohne Loch	521001017008



■	PETG-NLN2_12 schwarz mit Loch	531002017008
■	PETG-NLN2_12 schwarz ohne Loch	531001017008

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-NLN2_12 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.

■	SPS-NLN2_12 silber Federstahl	311000000011
■	SPS-NLN2_12 schwarz Federstahl	331000000011
□	SPS-NLN2_12 weiss Federstahl	321000000011

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-NLN2_12 LED Profil

LED ALU AUFBAUPROFIL

- ALUMINIUM SILBER ELOXIERT
- SCHWARZ RAL9005 PULVERBESCHICHTET
- WEISS RAL9016 PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-NLN2_12 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Aufbauprofile?

Aufbauprofile sind LED-Beleuchtungskanäle, die direkt auf flachen Oberflächen wie Wänden, Decken oder Möbeln installiert werden. Im Gegensatz zu Einbauprofilen erfordern sie kein Einschneiden in die Oberflächen, was sie zu einer praktischen Option für eine Vielzahl von Beleuchtungsdesigns macht. Gefertigt aus Aluminium, gewährleisten diese Profile eine Wärmeableitung, was die Lebensdauer und Leistung der LED-Streifen verbessert.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

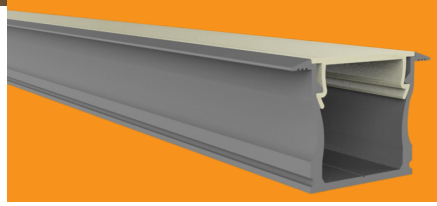
FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-NLN2F_12

LED ALU RECESSED PROFILE

LED STRIP MAX. 12 MM

NARROW + WINGS **IP 20**



Covers < 3 m

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

EXO-NLN2F_12 LED ALU RECESSED PROFILE LED MAX.12MM | NARROW + WINGS

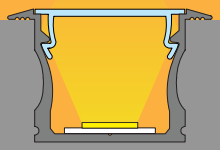
Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Flat cover design
+ Montageclips verfügbar
+ Abdeckung bündig mit dem Profil
+ Extra-hohes, schmales Profildesign mit Seitenflügeln | entwickelt für eingelassene Installation

+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

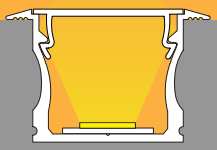
Montagevarianten

Einbaumontage



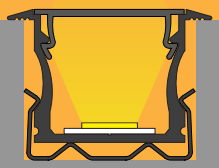
Profil ALU ANODIZED
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Einbaumontage



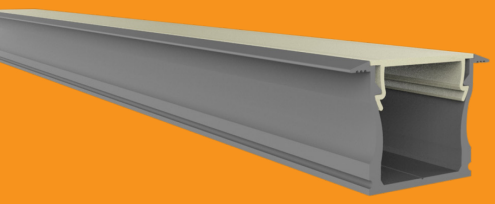
Profil WHITE RAL 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 3 m

Einbaumontage
mit Klammer



Profil BLACK RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*)
+
SPS-NLN2F_12 schwarz SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-NLN2F_12

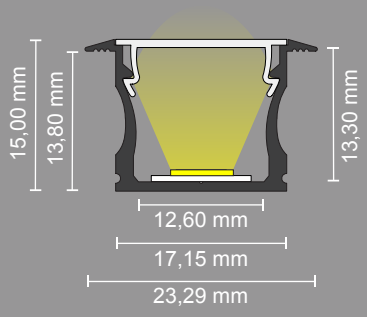
LED ALU RECESSED PROFILE

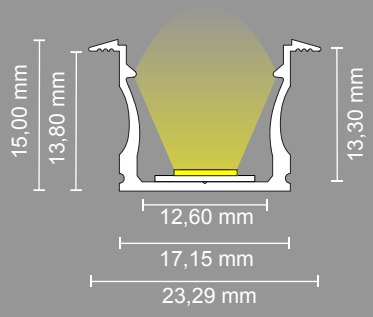
LED STRIP MAX. 12 MM

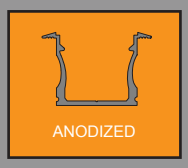
NARROW + WINGS

2m

Das EXO-NLN2F_12 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-NLN2F_12 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.





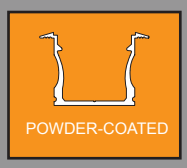


612000215214 ALUMINIUM (2m)

2m = 30 stk/ktn

632000215214 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 30 stk/ktn



622000215214 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 30 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das NLN2F_12 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

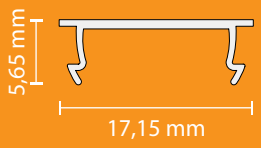
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

PC31_14 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-NLN1/NLN1F/NLN2/NLN2F | POLYCARBONAT

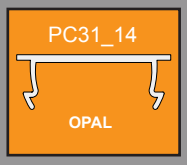
Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.



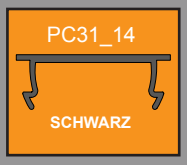
2m
3m

Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

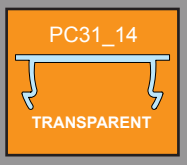
EXO-NLN1_14 | EXO-NLN2_12
EXO-NLN1F_14 | EXO-NLN2F_12



65% Lichtdurchlässigkeit
412001020011 (2m) = 200 stk/ktn
413001020011 (3m) = 200 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit
432001020012 (2m) = 200 stk/ktn

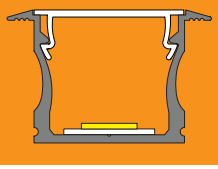


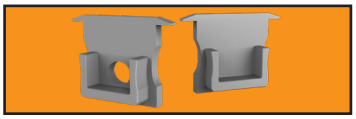
85% Lichtdurchlässigkeit
442001020013 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

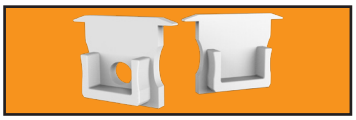
Passende Endkappen

Das EXO-NLN2F Profil passt zu der Abdeckung PC31.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).





■	PETG-NLN2F_12 aluminium-silber mit Loch	511002017009
■	PETG-NLN2F_12 aluminium-silber ohne Loch	511001017009



□	PETG-NLN2F_12 weiss mit Loch	521002017009
□	PETG-NLN2F_12 weiss ohne Loch	521001017009

■	PETG-NLN2F_12 schwarz mit Loch	511002017009
■	PETG-NLN2F_12 schwarz ohne Loch	511001017009

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-NLN2F_12 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.

■	SPS-NLN2F_12 silber Federstahl	311000000011
■	SPS-NLN2F_12 schwarz Federstahl	331000000011
□	SPS-NLN2F_12 weiss Federstahl	321000000011

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-NLN2F_12 LED Profil

LED EINBAUPROFIL

- ALUMINIUM SILBER ELOXIERT
- SCHWARZ RAL9005 PULVERBESCHICHTET
- WEISS RAL9016 PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-NLN2F_12 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Einbauprofile?

LED Einbauprofile sind Aluminiumkanäle, die speziell entwickelt wurden, um LED-Streifen in Oberflächen wie Wänden, Decken und Möbeln zu integrieren. Durch das Einbetten der Profile in die Struktur entsteht ein nahtloser Lichteffekt ohne sichtbare Befestigungen. Dieser saubere, minimalistische Ansatz verbessert das Gesamtbild und sorgt gleichzeitig für eine effiziente Wärmeableitung, die die langfristige Leistung der LEDs sicherstellt.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

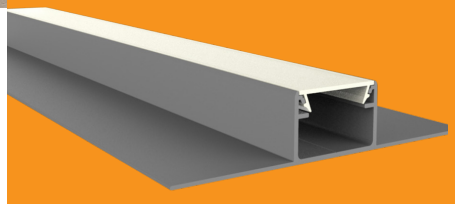
FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-T3_16

LED ALU DRYWALL PROFILE

LED STRIP MAX. 16 MM

FLAT **IP 20**



Covers < 80m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

EXO-T3_16 LED ALU DRYWALL PROFILE LED MAX.16MM | FLAT

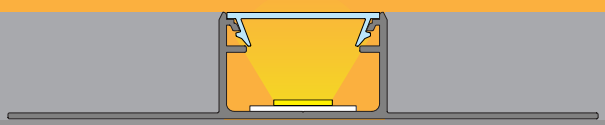
Passende Polycarbonat-Abdeckungen und PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Parallell zur Oberfläche flaches Profildesign
+ Licht wird nach vorne abgegeben
+ Pulverbeschichtete Aluminiumprofile sind lackierbar
+ Entwickelt als Zentralprofil für Trockenbau und die Installation mit Gipskartonplatten

+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Die Seitenflügel werden unter den Paneelen geklebt oder verklebt
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Direktlichtabgabe (aus der Frontansicht); die Abdeckung schließt bündig mit dem Aluminiumprofil ab

Montagevarianten

Trockenbau Montage

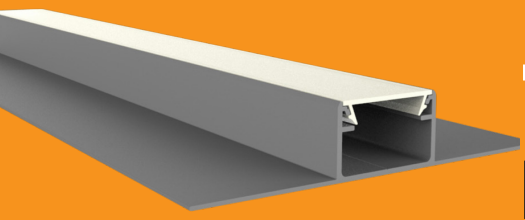


Profil ALU ANODIZED
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Trockenbau Montage

Profil ALU ANODIZED
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80m

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-T3_16

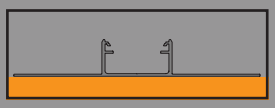
LED ALU DRYWALL PROFILE

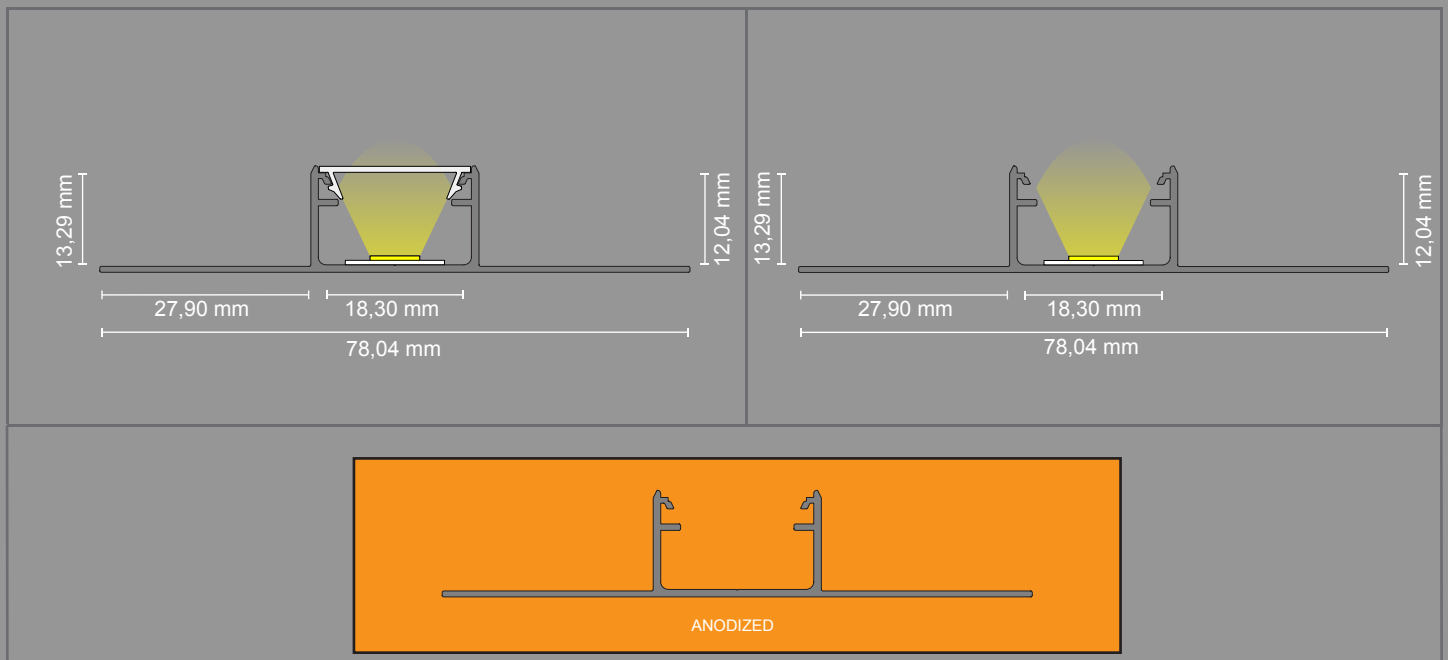
LED STRIP MAX. 16 MM

FLAT

2m

Das EXO-T3_16 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-T3_16 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.





612000678013 ALUMINIUM

2m = 16 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das T3_16 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

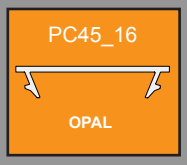
PC45_16 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-
umprofils in der Frontansicht.

2m
3m
10m
80m

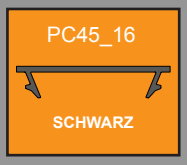
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-F1_16 | EXO-F2_15 | EXO-N2_16 | EXO-T3H_16 | EXO-V2_14
EXO-F1H_16 | EXO-N1_16 | EXO-T3_16 | EXO-T5_16



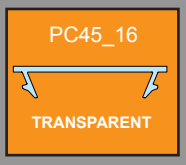
65% Lichtdurchlässigkeit

412001020000 (2m) = 200 stk/ktn
413001020000 (3m) = 200 stk/ktn
411000200000 (10m) = 40 stk/ktn
418000200000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001020000 (2m) = 200 stk/ktn
433001020000 (3m) = 200 stk/ktn
431000200000 (10m) = 40 stk/ktn
431000200000 (80m) = 1 stk/ktn



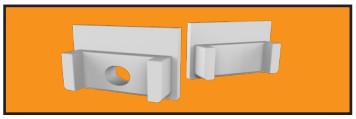
85% Lichtdurchlässigkeit

442001020000 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-T3 Profil passt zu der Abdeckung PC45.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne
Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



PETG-T3_16 aluminium-silber mit Loch	511002034051
PETG-T3_16 aluminium-silber ohne Loch	511001034051

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

LED-Trockenbaubeleuchtung für elegante Illumination

Das T3 LED-Trockenbauprofil wurde entwickelt, um sich nahtlos in Ihre Innenräume zu integrieren und bietet perfekte Beleuchtung für Durchgangsbereiche zu Hause, im Büro oder in öffentlichen Gebäuden. Diese innovative Beleuchtungslösung sorgt nicht nur für sichere und gut beleuchtete Gehwege, sondern hebt auch die Schönheit Ihrer Wand- und Bodenarrangements aus Gipskarton hervor. Indem es die natürlichen Texturen und Muster der Fliesen betont, hebt das T3-Profil die gesamt ästhetische Wirkung hervor und verleiht jeder Umgebung eine elegante, moderne Note.

Unsere LED-Profile für Trockenbauwände sind in zwei Varianten erhältlich: Einbauprofile und Unter-Trockenbau-Installationen. Das Einbauprofil fügt sich direkt in das Trockenbau-Layout ein und bietet ein minimalistisches, bündiges Finish, während die Unter-Trockenbau-Option ideal geeignet ist, um die Kanten Ihrer Trockenbauflächen zu betonen. Beide Optionen sind auf Langlebigkeit und einfache Installation ausgelegt.

Hauptvorteile des
EXO-T3_16 LED Profil

LED TROCKENBAUPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

Anwendung von LED Trockenbauprofile

Trockenbauprofile sind äußerst vielseitig und eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungen:

- Wohnräume: Schaffen Sie Ambientebeleuchtung in Wohnzimmern, Küchen oder Schlafzimmern mit weichen, versteckten Lichtlinien.
- Gewerbliche Projekte: Fügen Sie markante, professionelle Beleuchtung in Büros, Einzelhandelsgeschäften und Restaurants hinzu.
- Architektonische Designs: Heben Sie Designelemente wie Nischen, Nischen oder Decken mit sauberer, eingelassener Beleuchtung hervor.
- Flure und Treppen: Verbessern Sie Sicherheit und Ästhetik mit eingelassener Beleuchtung entlang von Wänden oder Stufen.

Trockenbauprofile sind ideal, um versteckte Lichteffekte zu erzielen, bei denen ein sanfter Schimmer sichtbar ist.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-T3_16 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Trockenbauprofile?

Trockenbauprofile sind eingelassene LED-Kanäle die speziell für Gipskarton- oder Trockenbauwände entwickelt wurden. Sie ermöglichen bündige Installationen von LED-Streifen und schaffen nahtlose Lichteffekte. Hergestellt aus Aluminium, bieten sie optimale Wärmeableitung und verlängern die Lebensdauer der LEDs. Ideal für Ambientebeleuchtung, Akzentbeleuchtung oder Arbeitsbeleuchtung, bieten sie Flexibilität und Präzision für ein modernes Design.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

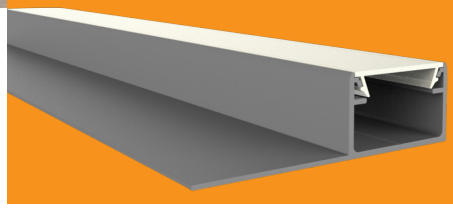
EXO-T3H_16

LED ALU DRYWALL PROFILE

LED STRIP MAX. 16 MM

FLAT + DIRECT **IP 20**

2m



Covers < 80m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

EXO-T3H_16 LED ALU DRYWALL PROFILE LED MAX.16MM | FLAT + DIRECT

Passende Polycarbonat-Abdeckungen und PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Parallell zur Oberfläche flaches Profildesign
+ Licht wird nach vorne abgegeben
+ Entwickelt als Zentralprofil für Trockenbau
+ Die Seitenflügel werden unter den Paneelen geklebt, verklebt oder festgeklemmt

+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

Montagevarianten

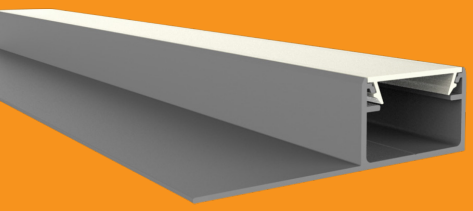
Trockenbau Montage

Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Trockenbau Montage

Profil ALU ELOXIERT
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80m

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-T3H_16

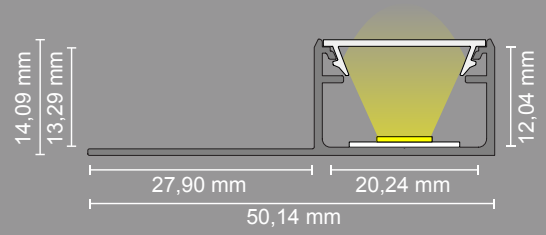
LED ALU DRYWALL PROFILE

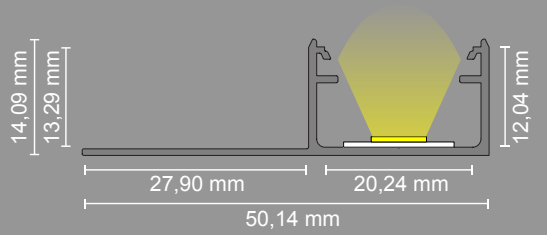
LED STRIP MAX. 16 MM

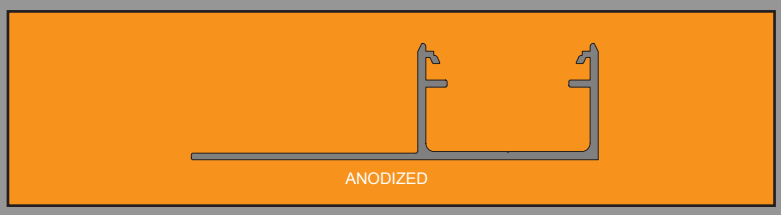
FLAT + DIRECT

2m

Das EXO-T3H_16 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-T3H_16 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.







612000650113 ALUMINIUM

2m = 20 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das T3H_16 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

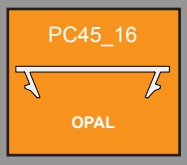
PC45_16 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-
umprofils in der Frontansicht.

2m
3m
10m
80m

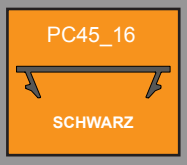
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-F1_16 | EXO-F2_15 | EXO-N2_16 | EXO-T3H_16 | EXO-V2_14
EXO-F1H_16 | EXO-N1_16 | EXO-T3_16 | EXO-T5_16



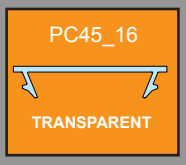
65% Lichtdurchlässigkeit

412001020000 (2m) = 200 stk/ktn
413001020000 (3m) = 200 stk/ktn
411000200000 (10m) = 40 stk/ktn
418000200000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001020000 (2m) = 200 stk/ktn
433001020000 (3m) = 200 stk/ktn
431000200000 (10m) = 40 stk/ktn
431000200000 (80m) = 1 stk/ktn



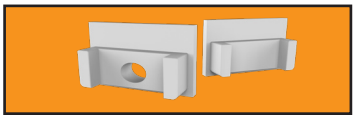
85% Lichtdurchlässigkeit

442001020000 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-T3H Profil passt zu der Abdeckung PC45.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne
Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



	PETG-T3H_16 aluminium-silber mit Loch	511002034051
	PETG-T3H_16 aluminium-silber ohne Loch	511001034051

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

LED-Trockenbaubeleuchtung für elegante Illumination

Das T3H LED-Trockenbauprofil wurde entwickelt, um sich nahtlos in Ihre Innenräume zu integrieren und bietet perfekte Beleuchtung für Durchgangsbereiche zu Hause, im Büro oder in öffentlichen Gebäuden. Diese innovative Beleuchtungslösung sorgt nicht nur für sichere und gut beleuchtete Gehwege, sondern hebt auch die Schönheit Ihrer Wand- und Bodenarrangements aus Gipskarton hervor. Indem es die natürlichen Texturen und Muster der Fliesen betont, hebt das T3H-Profil die gesamt ästhetische Wirkung hervor und verleiht jeder Umgebung eine elegante, moderne Note.

Unsere LED-Profile für Trockenbauwände sind in zwei Varianten erhältlich: Einbauprofile und Unter-Trockenbau-Installationen. Das Einbauprofil fügt sich direkt in das Trockenbau-Layout ein und bietet ein minimalistisches, bündiges Finish, während die Unter-Trockenbau-Option ideal geeignet ist, um die Kanten Ihrer Trockenbauflächen zu betonen. Beide Optionen sind auf Langlebigkeit und einfache Installation ausgelegt.

Hauptvorteile des
EXO-T3H_16 LED Profil

LED TROCKENBAUPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

Anwendung von LED Trockenbauprofile

Trockenbauprofile sind äußerst vielseitig und eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungen:

- Wohnräume: Schaffen Sie Ambientebeleuchtung in Wohnzimmern, Küchen oder Schlafzimmern mit weichen, versteckten Lichtlinien.
- Gewerbliche Projekte: Fügen Sie markante, professionelle Beleuchtung in Büros, Einzelhandelsgeschäften und Restaurants hinzu.
- Architektonische Designs: Heben Sie Designelemente wie Nischen, Nischen oder Decken mit sauberer, eingelassener Beleuchtung hervor.
- Flure und Treppen: Verbessern Sie Sicherheit und Ästhetik mit eingelassener Beleuchtung entlang von Wänden oder Stufen.

Trockenbauprofile sind ideal, um versteckte Lichteffekte zu erzielen, bei denen ein sanfter Schimmer sichtbar ist.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-T3H_16 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Trockenbauprofile?

Trockenbauprofile sind eingelassene LED-Kanäle die speziell für Gipskarton- oder Trockenbauwände entwickelt wurden. Sie ermöglichen bündige Installationen von LED-Streifen und schaffen nahtlose Lichteffekte. Hergestellt aus Aluminium, bieten sie optimale Wärmeableitung und verlängern die Lebensdauer der LEDs. Ideal für Ambientebeleuchtung, Akzentbeleuchtung oder Arbeitsbeleuchtung, bieten sie Flexibilität und Präzision für ein modernes Design.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-T4_11

LED ALU DRYWALL PROFILE

LED STRIP MAX. 11 MM

WALLWASHER **IP 20**

Covers < 2m

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

EXO-T4_11 LED ALU DRYWALL PROFILE LED MAX.11MM | WALLWASHER

Passende Polycarbonat-Abdeckungen und PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Parallell zur Oberfläche flaches Profildesign
+ Montageclips verfügbar
+ Ultraflat profil design
+ Indirekte Beleuchtung – Das erzeugte Licht flutet die Wand, Decke und/oder Boden – Wandfluter

+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Pulverbeschichtete Aluminiumprofile sind bemalbar
+ Die Seitenflügel werden unter den Paneelen geklebt, verklebt oder festgeklemmt

Montagevarianten

Trockenbau Montage

Profil ALU WEISS RAL9016

+

Cover OPAL (TL65%*)

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.

EXO-T4_11

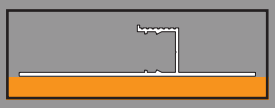
LED ALU DRYWALL PROFILE

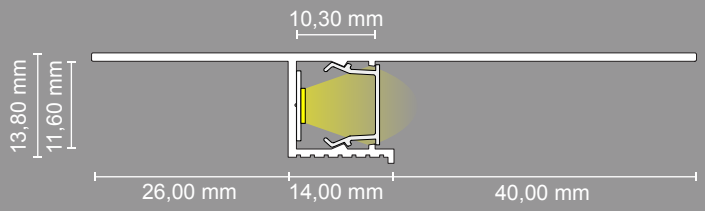
LED STRIP MAX. 11 MM

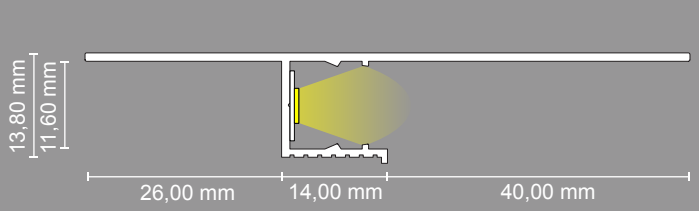
WALLWASHER

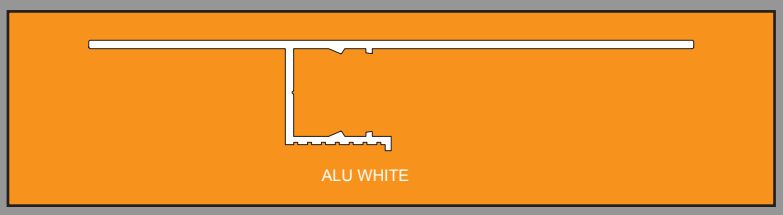
2m

Das EXO-T4_11 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-T4_11 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.









622000611614 ALU WEISS RAL9016

2m = 26 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das T4_11 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

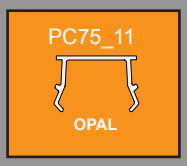
2m

PC75_11 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-T4 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht.

Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-T4_11



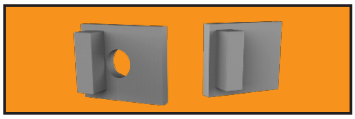
65% Lichtdurchlässigkeit

412001003500 (2m) = 250 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-T4 Profil passt zu der Abdeckung PC75.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



☐	PETG-T4_11 weiss mit Loch (Rechts)	521002034053
☐	PETG-T4_11 weiss ohne Loch (Rechts)	521001034053
☐	PETG-T4_11 weiss mit Loch (Links)	511002034053
☐	PETG-T4_11 weiss ohne Loch (Links)	511001034053

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

LED-Trockenbaubeleuchtung für elegante Illumination

Das T4 LED-Trockenbauprofil wurde entwickelt, um sich nahtlos in Ihre Innenräume zu integrieren und bietet perfekte Beleuchtung für Durchgangsbereiche zu Hause, im Büro oder in öffentlichen Gebäuden. Diese innovative Beleuchtungslösung sorgt nicht nur für sichere und gut beleuchtete Gehwege, sondern hebt auch die Schönheit Ihrer Wand- und Bodenarrangements aus Gipskarton hervor. Indem es die natürlichen Texturen und Muster der Fliesen betont, hebt das T4-Profil die gesamt ästhetische Wirkung hervor und verleiht jeder Umgebung eine elegante, moderne Note.

Unsere LED-Profile für Trockenbauwände sind in zwei Varianten erhältlich: Einbauprofile und Unter-Trockenbau-Installationen. Das Einbauprofil fügt sich direkt in das Trockenbau-Layout ein und bietet ein minimalistisches, bündiges Finish, während die Unter-Trockenbau-Option ideal geeignet ist, um die Kanten Ihrer Trockenbauflächen zu betonen. Beide Optionen sind auf Langlebigkeit und einfache Installation ausgelegt.

Hauptvorteile des
EXO-T4_11 LED Profil

LED TROCKENBAUPROFIL

WEISS RAL9016
PULVERBESCHICHTET

Anwendung von LED Trockenbauprofile

Trockenbauprofile sind äußerst vielseitig und eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungen:

- Wohnräume: Schaffen Sie Ambientebeleuchtung in Wohnzimmern, Küchen oder Schlafzimmern mit weichen, versteckten Lichtlinien.
- Gewerbliche Projekte: Fügen Sie markante, professionelle Beleuchtung in Büros, Einzelhandelsgeschäften und Restaurants hinzu.
- Architektonische Designs: Heben Sie Designelemente wie Nischen, Nischen oder Decken mit sauberer, eingelassener Beleuchtung hervor.
- Flure und Treppen: Verbessern Sie Sicherheit und Ästhetik mit eingelassener Beleuchtung entlang von Wänden oder Stufen.

Trockenbauprofile sind ideal, um versteckte Lichteffekte zu erzielen, bei denen ein sanfter Schimmer sichtbar ist.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-T4_11 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Trockenbauprofile?

Trockenbauprofile sind eingelassene LED-Kanäle die speziell für Gipskarton- oder Trockenbauwände entwickelt wurden. Sie ermöglichen bündige Installationen von LED-Streifen und schaffen nahtlose Lichteffekte. Hergestellt aus Aluminium, bieten sie optimale Wärmeableitung und verlängern die Lebensdauer der LEDs. Ideal für Ambientebeleuchtung, Akzentbeleuchtung oder Arbeitsbeleuchtung, bieten sie Flexibilität und Präzision für ein modernes Design.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

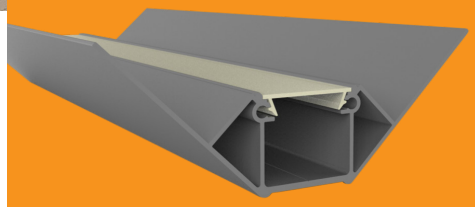
EXO-T5_16

LED ALU DRYWALL PROFILE

LED STRIP MAX. 16 MM

NARROW **IP 20**

2m



Covers < 80m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

EXO-T5_16 LED ALU DRYWALL PROFILE LED MAX.16MM | NARROW

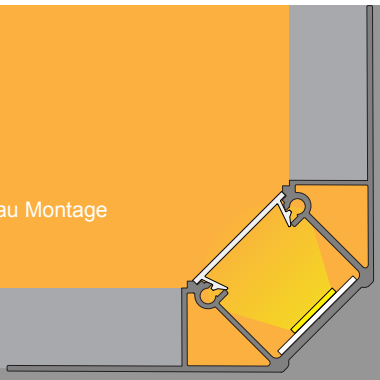
Passende Polycarbonat-Abdeckungen und PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Entwickelt für Trockenbau und Installation
+ Direktlichtabgabe (aus der Frontansicht)
+ Abdeckung schließt bündig mit dem Aluminiumprofil ab
+ Die Seitenflügel werden unter den Paneelen geklebt, verklebt oder festgeklemmt

+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

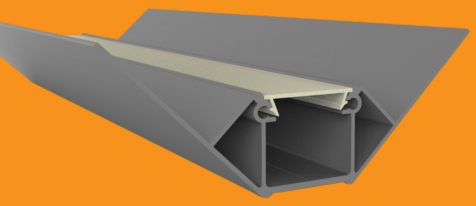
Montagevarianten

Trockenbau Montage



Profil ALU ELOXIERT
+
Cover OPAL (TL65%*)

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-T5_16

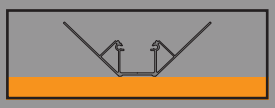
LED ALU DRYWALL PROFILE

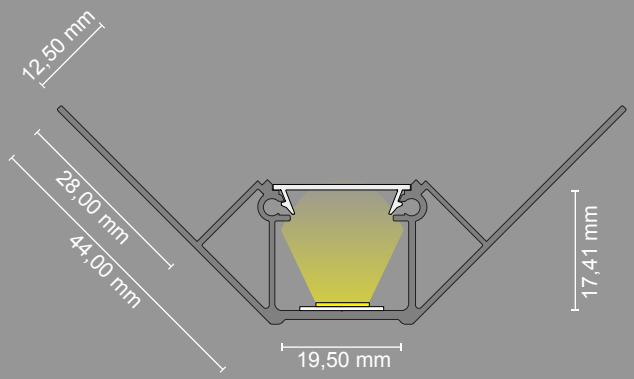
LED STRIP MAX. 16 MM

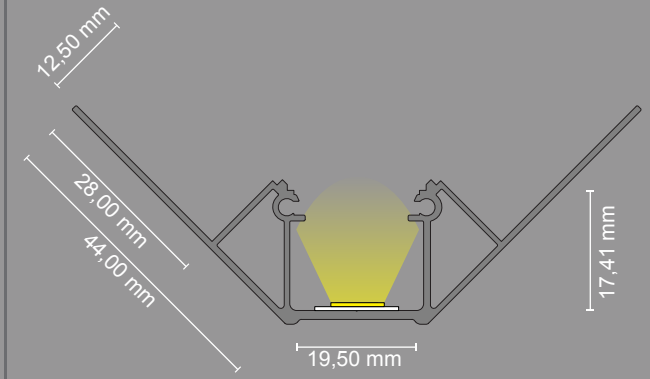
NARROW

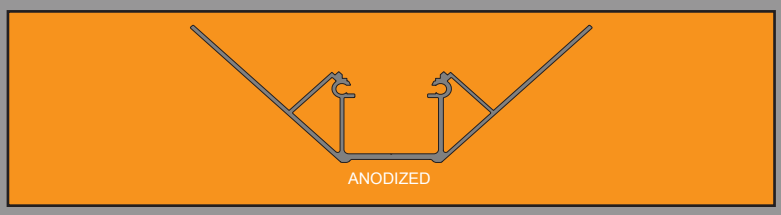
2m

Das EXO-T5_16 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-T5_16 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.









612000619518 ALUMINIUM

2m = 12 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das T5_16 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

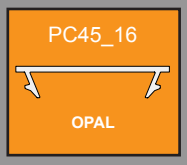
PC45_16 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-
umprofils in der Frontansicht.

2m
3m
10m
80m

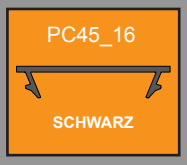
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-F1_16 | EXO-F2_15 | EXO-N2_16 | EXO-T3H_16 | EXO-V2_14
EXO-F1H_16 | EXO-N1_16 | EXO-T3_16 | EXO-T5_16



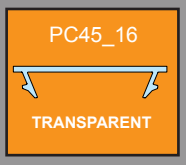
65% Lichtdurchlässigkeit

412001020000 (2m) = 200 stk/ktn
413001020000 (3m) = 200 stk/ktn
411000200000 (10m) = 40 stk/ktn
418000200000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001020000 (2m) = 200 stk/ktn
433001020000 (3m) = 200 stk/ktn
431000200000 (10m) = 40 stk/ktn
431000200000 (80m) = 1 stk/ktn



85% Lichtdurchlässigkeit

442001020000 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-T5 Profil passt zu der Abdeckung PC45.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne
Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).

PETG-T5_16 aluminium-silber mit Loch	511002034052
PETG-T5_16 aluminium-silber ohne Loch	511001034052

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

LED-Trockenbaubeleuchtung für elegante Illumination

Das T5 LED-Trockenbauprofil wurde entwickelt, um sich nahtlos in Ihre Innenräume zu integrieren und bietet perfekte Beleuchtung für Durchgangsbereiche zu Hause, im Büro oder in öffentlichen Gebäuden. Diese innovative Beleuchtungslösung sorgt nicht nur für sichere und gut beleuchtete Gehwege, sondern hebt auch die Schönheit Ihrer Wand- und Bodenarrangements aus Gipskarton hervor. Indem es die natürlichen Texturen und Muster der Fliesen betont, hebt das T5-Profil die gesamt ästhetische Wirkung hervor und verleiht jeder Umgebung eine elegante, moderne Note.

Unsere LED-Profile für Trockenbauwände sind in zwei Varianten erhältlich: Einbauprofile und Unter-Trockenbau-Installationen. Das Einbauprofil fügt sich direkt in das Trockenbau-Layout ein und bietet ein minimalistisches, bündiges Finish, während die Unter-Trockenbau-Option ideal geeignet ist, um die Kanten Ihrer Trockenbauflächen zu betonen. Beide Optionen sind auf Langlebigkeit und einfache Installation ausgelegt.

Hauptvorteile des
EXO-T5_16 LED Profil

LED TROCKENBAUPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

Anwendung von LED Trockenbauprofile

Trockenbauprofile sind äußerst vielseitig und eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungen:

- Wohnräume: Schaffen Sie Ambientebeleuchtung in Wohnzimmern, Küchen oder Schlafzimmern mit weichen, versteckten Lichtlinien.
- Gewerbliche Projekte: Fügen Sie markante, professionelle Beleuchtung in Büros, Einzelhandelsgeschäften und Restaurants hinzu.
- Architektonische Designs: Heben Sie Designelemente wie Nischen, Nischen oder Decken mit sauberer, eingelassener Beleuchtung hervor.
- Flure und Treppen: Verbessern Sie Sicherheit und Ästhetik mit eingelassener Beleuchtung entlang von Wänden oder Stufen.

Trockenbauprofile sind ideal, um versteckte Lichteffekte zu erzielen, bei denen ein sanfter Schimmer sichtbar ist.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-T5_16 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Trockenbauprofile?

Trockenbauprofile sind eingelassene LED-Kanäle die speziell für Gipskarton- oder Trockenbauwände entwickelt wurden. Sie ermöglichen bündige Installationen von LED-Streifen und schaffen nahtlose Lichteffekte. Hergestellt aus Aluminium, bieten sie optimale Wärmeableitung und verlängern die Lebensdauer der LEDs. Ideal für Ambientebeleuchtung, Akzentbeleuchtung oder Arbeitsbeleuchtung, bieten sie Flexibilität und Präzision für ein modernes Design.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

EXO-TI1_32

LED ALU AUFBAUPROFIL

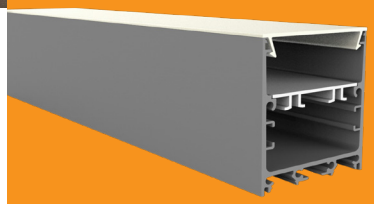
LED STRIP MAX. 32 MM

EXTRAWIDE **IP 20**

2m 3m	2m 3m	2m 3m	2m

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit



Covers < 3m

+ Extra-weites und hohes Profildesign
+ LED-Streifen werden auf das Inlay geklebt
+ Montageclips verfügbar
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)

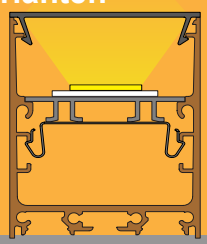
EXO-TI1_32 LED ALU AUFBAUPROFIL LED MAX.32MM | EXTRAWIDE

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Kanal für die verdeckte Aufbewahrung von Kabeln und einem passenden LED-Transformator unter dem Einsatzstück

Montagevarianten

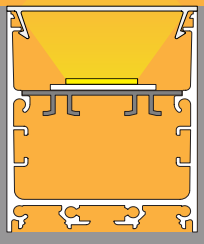
Aufbaumontage



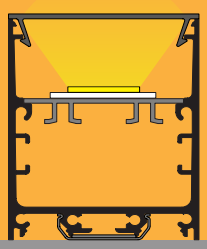
Profil ALU CHAMPAGNER
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 3m
+
SPS-ILA21_32 silber SpringSteel

Einbaumontage

Profile WEISS 9016
+
Cover OPAL (TL65%*) bis zu 3m



Aufbaumontage mit Klammer



Profil SCHWARZ RAL 9005
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 3m
+
SPS-TI1_32 silber SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.

EXO-TI1_32

LED ALU AUFBAUPROFIL

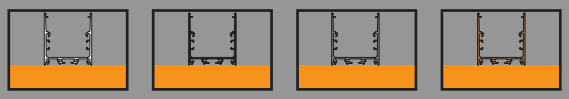
LED STRIP MAX. 32 MM

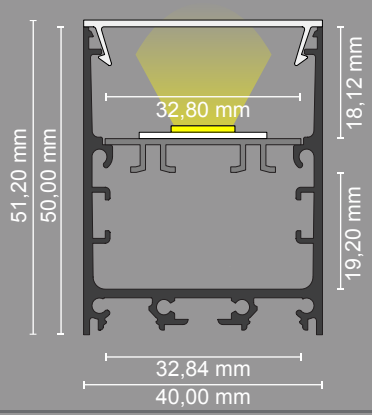
EXTRAWIDE

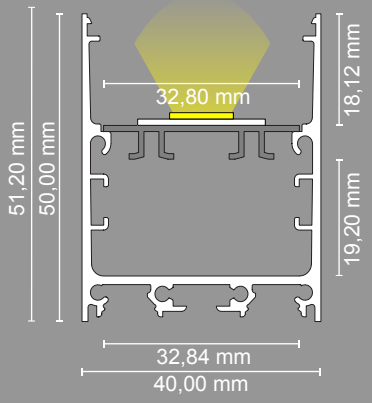
2m

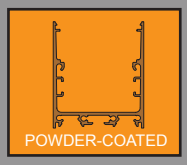
3m

Das EXO-TI1_32 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-TI1_32 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.



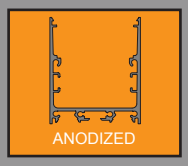






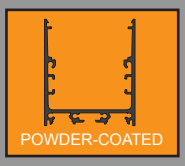
642000432402 CHAMPAGNER (2m)

2m = 16 stk/ktn



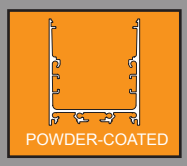
612000432402 ALUMINIUM (2m)
613000432402 ALUMINIUM (3m)

2m = 16 stk/ktn | 3m = 12 stk/ktn



632000432402 SCHWARZ RAL9005 (2m)
633000432402 SCHWARZ RAL9005 (3m)

2m = 16 stk/ktn | 3m = 12 stk/ktn



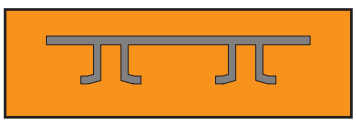
622000432402 WEISS RAL9016 (2m)
623000432402 WEISS RAL9016 (3m)

2m = 16 stk/ktn | 3m = 12 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Suitable Inlays

Matching the EXO-TI1_32 profile.
Inlay for elegant ilumination.



LA21_32 ALU ANODIZED (2m)	612000732402
LA21_32 ALU ANODIZED (3m)	613000732402

2m = 40 pcs/ctn | 3m = 40 pcs/ctn

Passende Abdeckungen

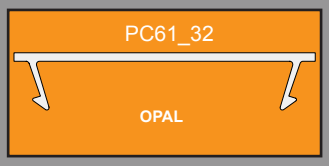
PC61_32 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-TI1 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-
umprofils in der Frontansicht.

2m
3m

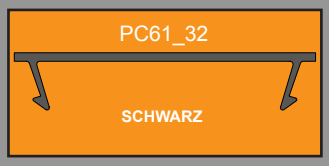
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-TI1_32



65% Lichtdurchlässigkeit

412001055000 (2m) = 100 stk/ktn
413001055000 (3m) = 100 stk/ktn



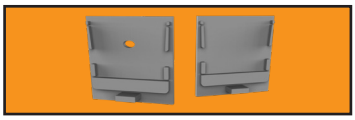
55% Lichtdurchlässigkeit

432001055000 (2m) = 100 stk/ktn
433001055000 (3m) = 100 stk/ktn

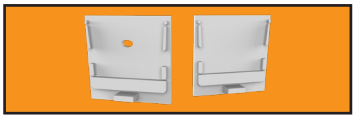
10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-TI1 Profil passt zu der Abdeckung PC61.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne
Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



PETG-TI1_32 aluminium-silber mit Loch	511002045060
PETG-TI1_32 aluminium-silber ohne Loch	511001045060



PETG-TI1_32 weiss mit Loch	521002045060
PETG-TI1_32 weiss ohne Loch	521001045060

PETG-TI1_32 schwarz mit Loch	531002045060
PETG-TI1_32 schwarz ohne Loch	531001045060

PETG-TI1_32 champagner mit Loch	
PETG-TI1_32 champagner ohne Loch	

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-TI1_32 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus
Federstahl.

SPS-TI1_32 silber Federstahl	311000000005

SPS-ILA21_32 silber Federstahl	311000000009

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-TI1_32 LED Profil

LED ALU AUFBAUPROFIL

- ALUMINIUM SILBER ELOXIERT
- SCHWARZ RAL9005 PULVERBESCHICHTET
- WEISS RAL9016 PULVERBESCHICHTET
- CHAMPAGNER PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-TI1_32 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Aufbauprofile?

Aufbauprofile sind LED-Beleuchtungskanäle, die direkt auf flachen Oberflächen wie Wänden, Decken oder Möbeln installiert werden. Im Gegensatz zu Einbauprofilen erfordern sie kein Einschneiden in die Oberflächen, was sie zu einer praktischen Option für eine Vielzahl von Beleuchtungsdesigns macht. Gefertigt aus Aluminium, gewährleisten diese Profile eine Wärmeableitung, was die Lebensdauer und Leistung der LED-Streifen verbessert.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

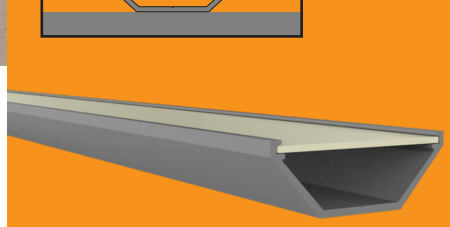
EXO-V1_12

LED ALU CORNER PROFILE

LED STRIP MAX. 12 MM

FLATBACK IP 20

2m



Covers < 200m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

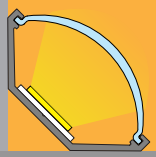
EXO-V1_12 LED ALU CORNER PROFILE LED MAX.12MM | FLATBACK

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Flat, narrow profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Cover erhältlich in zwei Ausführungen – flach und halbrund
+ Flache Abdeckung auch in 200m-Rollen als Standard erhältlich – sowohl in opal satin als auch in schwarz
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

Montagevarianten

Aufbaumontage

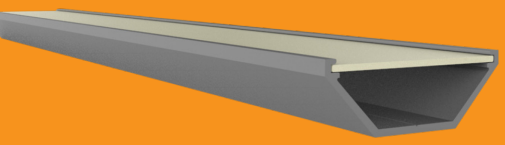


Profil ALU ELOXIERT
+
Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Aufbaumontage

Profil ALU ELOXIERT
+
Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 200m

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-V1_12

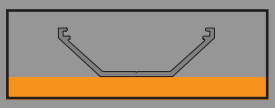
LED ALU CORNER PROFILE

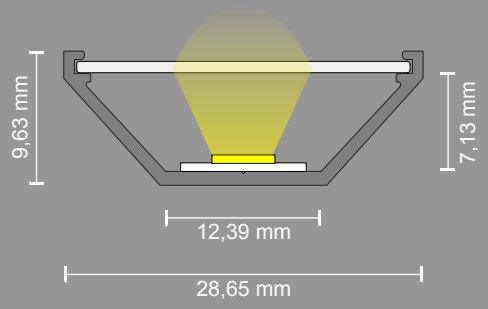
LED STRIP MAX. 12 MM

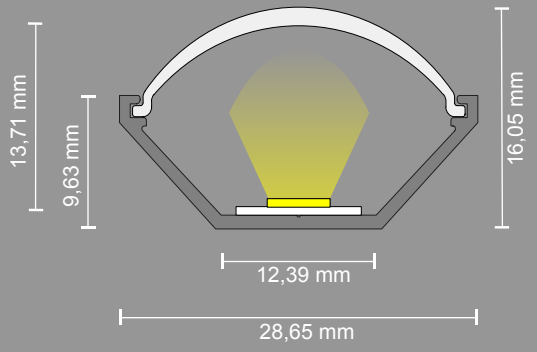
FLATBACK

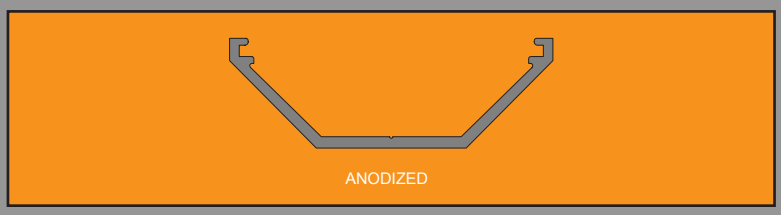
2m

Das EXO-V1_12 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-V1_12 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.









612000528610 ALUMINIUM

2m = 60 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das V1_12 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

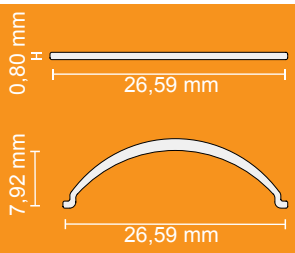
Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

PC71_12 and PC72_12 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE EXO-V1| POLYCARBONAT

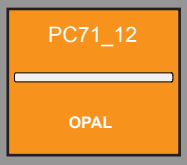
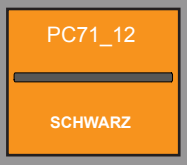
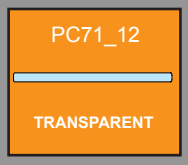
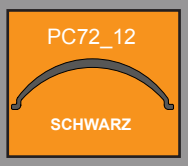
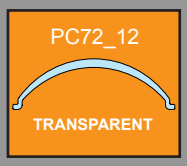
Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-umprofils in der Frontansicht.



2m
10m
200m

Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

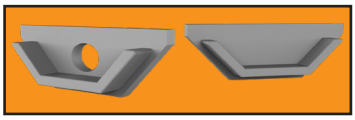
EXO-V1_12

 65% Lichtdurchlässigkeit 412001002500 (2m) = 200 stk/ktn 411000250000 (10m) = 50 stk/ktn 412000002500 (200m) = 1 stk/ktn	 55% Lichtdurchlässigkeit 432001002500 (2m) = 200 stk/ktn 431000250000 (10m) = 50 stk/ktn 432000002500 (200m) = 1 stk/ktn	 85% Lichtdurchlässigkeit 442001002500 (2m) = 200 stk/ktn
 65% Lichtdurchlässigkeit 412001002514 (2m) = 150 stk/ktn	 55% Lichtdurchlässigkeit 432001002514 (2m) = 150 stk/ktn	 85% Lichtdurchlässigkeit 442001002514 (2m) = 150 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

Passende Endkappen

Das EXO-V1 Profil passt zu den Abdeckungen PC72 und PC71.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).



PETG-V1_12 aluminium-silber mit Loch (FLAT)	511002036054
PETG-V1_12 aluminium-silber ohne Loch (FLAT)	511001036054

PETG-V1_12 aluminium-silber mit Loch (HIGH)	
PETG-V1_12 aluminium-silber ohne Loch (HIGH)	

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-V1_12 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus Federstahl.

SPS-V2_12 silber Federstahl	311000000001

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-V1_12 LED Profil

LED ECKPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ELOXIERT

Anwendungen von LED Eckprofile

Eckprofile sind ideal, um fokussierte oder Ambientebeleuchtung in verschiedenen Bereichen zu schaffen:

- **Wohnräume:** Beleuchten Sie Unterschränke, Treppen oder Raumecken für einen eleganten Look.
- **Gewerbliche Räume:** Setzen Sie dynamische Beleuchtung für Regale, Ladentresen oder Büros ein.
- **Architektonische Merkmale:** Heben Sie Nischen, schräge Decken oder Außenkanten mit sauberem, kontinuierlichem Licht hervor.
- **Möbelintegration:** Integrieren Sie Profile in Schreibtische, Schränke oder andere Möbelstücke für maßgeschneiderte Lichteffekte.

Eckprofile sind perfekt für Räume, in denen winkelmäßige Beleuchtung Funktionalität und Design optimieren kann.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen

EXO-V1_12 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Eckprofile?

LED Eckprofile sind speziell entwickelte Aluminiumkanäle, die sich perfekt in Ecken integrieren, sowohl innen als auch außen. Sie ermöglichen es, dass LED-Streifen gezielte Beleuchtung in präzisen Winkeln abgeben und so eine elegante und funktionale Beleuchtung schaffen. Mit ihrer optimalen Wärmeableitung und anpassbaren Designs sind Eckprofile ideal, um architektonische Details hervorzuheben oder Licht in schwer zugängliche Bereiche zu bringen.

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

FENIX PROFILES
ARDET NEC CONSUMITUR

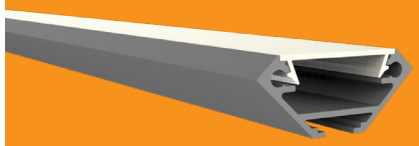
EXO-V2_14

LED ALU CORNER PROFILE

LED STRIP MAX. 14 MM

REAR CABLE CHANNEL **IP 20**

2m 2m 2m



Covers < 80m
Cover Dispenser

2 Jahre Garantie

5J UV-Beständigkeit

EXO-V2_14 LED ALU CORNER PROFILE LED MAX.14MM | REAR CABLE CHANNEL

Passende Polycarbonat-Abdeckungen, PETG-Endkappen mit und ohne Kabelöffnung sowie Montageclips aus Federstahl finden Sie auf den folgenden Seiten.

+ Flat, narrow profil design
+ Montageclips verfügbar
+ Hintere Ausschnitte für verdeckte Kabelführung
+ Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Aluminiumprofils in der Frontansicht (Aluminium unsichtbar)
+ Sehr leicht mit hervorragender Stabilität
+ Perfekte Wärmeableitung
+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen
+ Optimaler Schutz des LED-Streifens vor Staub und mechanischen Einflüssen

Montagevarianten

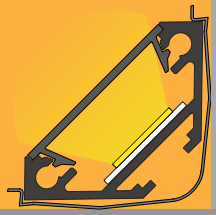
Aufbaumontage

Profil ALU ELOXIERT

+

Cover TRANSPARENT (TL85%*)

Aufbaumontage mit Klammer



Profil SCHWARZ RAL 9005

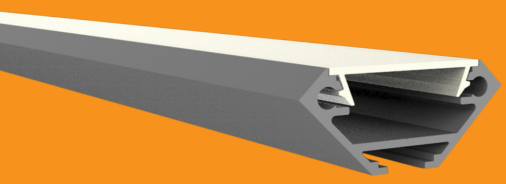
+

Cover SCHWARZ (TL55%*) bis zu 80m

+

SPS-V2_14 schwarz SpringSteel

Die Farben der Abdeckungen können je nach Projektanforderung passend zu den unterschiedlichen Profilfarben kombiniert werden. Bitte beachten Sie die Lichtdurchlässigkeit (TL = Transluzenz). Wir liefern ausschließlich in Verpackungseinheiten, sodass die Mindestbestellmenge einer Verpackungseinheit entspricht. Musterbestellungen sind ausgeschlossen. Eine Musterbox mit Handmustern ist erhältlich – bitte kontaktieren Sie uns.



EXO-V2_14

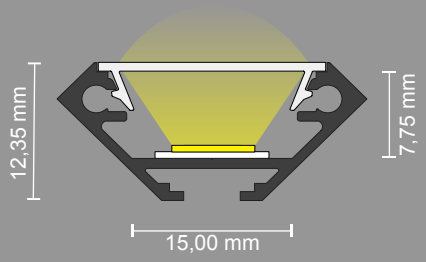
LED ALU CORNER PROFILE

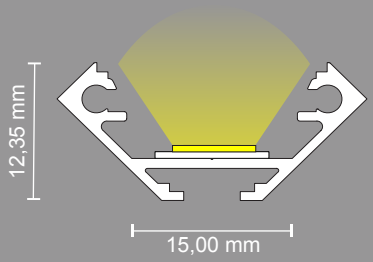
LED STRIP MAX. 14 MM

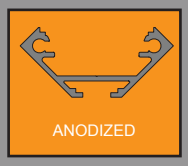
REAR CABLE CHANNEL

2m

Das EXO-V2_14 Profil bietet ein flaches Design, optimale Wärmeableitung und Schutz für die LED-Lichtlinie, während es gleichzeitig leicht und stabil bleibt. Das EXO-V2_14 Profil ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.





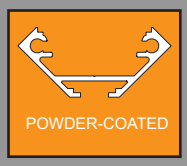


612000514112 ALUMINIUM (2m)

2m = 28 stk/ktn

632000514112 SCHWARZ RAL9005 (2m)

2m = 28 stk/ktn



622000514112 WEISS RAL9016 (2m)

2m = 28 stk/ktn

Die in den Skizzen dargestellte Lichtabgabe entspricht nicht den tatsächlichen photometrischen Messergebnissen. Es handelt sich um symbolische Darstellungen.

Material Spezifikation

Das V2_14 LED-Profil ist in drei hochwertigen Oberflächenfinishs erhältlich, um verschiedenen Designanforderungen gerecht zu werden:

- Eloxiertes Aluminium
- Schwarz RAL9005
- Weiß RAL9016

Das eloxierte Aluminium bietet eine langlebige 15-Mikron-Schicht, die hervorragenden Schutz vor Abnutzung und Korrosion bietet. Für die schwarzen und weißen Varianten wird eine robuste 25-Mikron-Pulverbeschichtung aufgetragen, die für eine elegante und langlebige Oberfläche sorgt. Zusätzlich ist auf Anfrage eine PUR-Gussbeschichtung erhältlich. Wir legen großen Wert auf Umweltnachhaltigkeit. Aus diesem Grund verwenden wir recyceltes Aluminium für die Herstellung unserer Produkte.

Unsere Abdeckungen bestehen aus Polycarbonat mit der UL94 V-2 Brennbarkeitsklasse: Die Löschung einer vertikal eingespannten Probe erfolgt innerhalb von 30 Sekunden.

Materialzusammensetzung von 6063-T5:

Eloxiertes Aluminium = 15 Mikron
Pulverbeschichtetes Aluminium = 25 Mikron
Nicht chlor- oder salzwasserbeständig

Magnesium	Minimum 0.45%, Maximum 0.9%
Silicon	Minimum 0.2%, Maximum 0.6%
Manganese	No minimum, Maximum 0.10%
Iron	No minimum, Maximum 0.35%
Copper	No minimum, Maximum 0.10%
Chromium	No minimum, Maximum 0.10%

Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben auf Anfrage, ab entsprechender Mindestmenge! Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und der passenden Geschwindigkeit gebohrt und gesägt werden.

Passende Abdeckungen

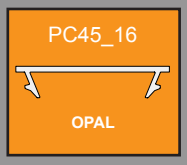
PC45_16 COVER FLAT F. LED ALU-PROFILE
EXO-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 | POLYCARBONAT

Die Abdeckung verdeckt die Kanten des Alumini-
umprofils in der Frontansicht.

2m
3m
10m
80m

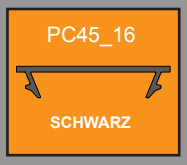
Die Abdeckungen passen zu den folgenden Profiltypen:

EXO-F1_16 | EXO-F2_15 | EXO-N2_16 | EXO-T3H_16 | EXO-V2_14
EXO-F1H_16 | EXO-N1_16 | EXO-T3_16 | EXO-T5_16



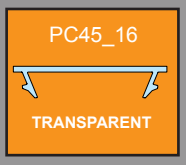
65% Lichtdurchlässigkeit

412001020000 (2m) = 200 stk/ktn
413001020000 (3m) = 200 stk/ktn
411000200000 (10m) = 40 stk/ktn
418000200000 (80m) = 1 stk/ktn



55% Lichtdurchlässigkeit

432001020000 (2m) = 200 stk/ktn
433001020000 (3m) = 200 stk/ktn
431000200000 (10m) = 40 stk/ktn
431000200000 (80m) = 1 stk/ktn



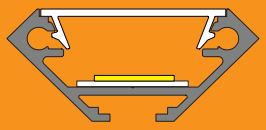
85% Lichtdurchlässigkeit

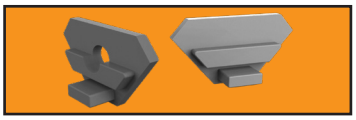
442001020000 (2m) = 200 stk/ktn

10 m gerollt im PE-Beutel | 80 m auf Rolle im Karton (Abdeckspender – einfach abziehen und schneiden)

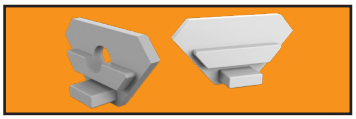
Passende Endkappen

Das EXO-V2-Profil passt zu der Abdeckung PC45.
Lichtblockierende Endkappen aus PETG mit oder ohne
Kabeleinführung (präzise 3D-gedruckt).

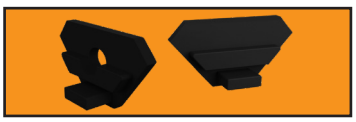




■	PETG-V2_14 aluminium-silber mit Loch	511002036056
■	PETG-V2_14 aluminium-silber ohne Loch	511001036056



□	PETG-V2_14 weiss mit Loch	521002036056
□	PETG-V2_14 weiss ohne Loch	521001036056

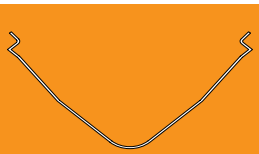


■	PETG-V2_14 schwarz mit Loch	531002036056
■	PETG-V2_14 schwarz ohne Loch	531001036056

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Passende Montageclips

Passend zum EXO-V2_14 Profil.
Montageclips für Decken- und Wandmontage aus
Federstahl.



■	SPS-V2_14 silber Federstahl	311000000002

Verpackung: 100 Stück/PE-Beutel pro Artikel

Hauptvorteile des
EXO-V2_14 LED Profil

LED ECKPROFIL

ALUMINIUM SILBER
ANODIZED

SCHWARZ RAL9005
PULVERBESCHICHTET

WEISS RAL9016
PULVERBESCHICHTET

Abdeckungen in verschiedenen Transluzenzen für eine perfekte Lichtverteilung

Unsere Polycarbonat-Abdeckungen sind in verschiedenen Farben und Lichtdurchlässigkeiten erhältlich. Sie bieten eine gleichmäßige Lichtverteilung und verhindern sichtbare Übergänge. Die milchige Abdeckung sorgt für diffuses Licht, ideal für gleichmäßige, sanfte Beleuchtung. Abdeckungen sind in Längen bis zu 100 m auf Rolle erhältlich und ermöglichen eine nahtlose Installation.

Umfassendes Zubehör für eine professionelle Installation

Wir bieten passendes Zubehör wie PETG-Endkappen und Montageclips aus Federstahl. Diese Komponenten bieten zusätzlichen Schutz für Ihre Installationen und ermöglichen eine einfache und sichere Befestigung des Profils. Das Zubehör ist entwickelt, um Ihnen zu helfen, professionelle und ästhetisch ansprechende Ergebnisse zu erzielen.

EXO-V2_14 – Ideale Wahl für diejenigen mit höchsten Ansprüchen an LED-Beleuchtungsprojekte

Was sind LED Eckprofile?

LED Eckprofile sind speziell entwickelte Aluminiumkanäle, die sich perfekt in Ecken integrieren, sowohl innen als auch außen. Sie ermöglichen es, dass LED-Streifen gezielte Beleuchtung in präzisen Winkeln abgeben und so eine elegante und funktionale Beleuchtung schaffen. Mit ihrer optimalen Wärmeableitung und anpassbaren Designs sind Eckprofile ideal, um architektonische Details hervorzuheben oder Licht in schwer zugängliche Bere-

Warum Fenix Solutions wählen?

Bei Fenix Solutions sind wir stolz darauf, innovative LED-Profile zu liefern, die den höchsten Qualitäts- und Designstandards entsprechen. Unsere Profile sind mit allen großen LED-Streifenmarken kompatibel und bieten eine vielseitige Lösung für Designer, Architekten und DIY-Enthusiasten. Mit unserem Engagement für Nachhaltigkeit fertigen wir unsere Profile aus recyceltem Aluminium, was einen umweltfreundlichen Ansatz für moderne Beleuchtung gewährleistet.

Entdecken Sie unseren Katalog, um die perfekten LED-Profile für Ihr nächstes Projekt zu finden. Ob Sie weiche Ambientebeleuchtung für ein gemütliches Zuhause oder eindrucksvolle Lichteffekte für ein Geschäftsumfeld schaffen möchten, bei Fenix Solutions finden Sie die passende Lösung.

Lichtlösungen mit Fenix Solutions

Bei Fenix Solutions sind wir auf hochwertige LED-Profile spezialisiert, die den Anforderungen moderner Beleuchtungsprojekte gerecht werden. Vom Privathaushalt bis hin zu gewerblichen Räumen bieten wir eine umfassende Auswahl an Aluminium-LED-Profilen, die sowohl stilvoll als auch funktional sind. Unsere Profile decken eine Vielzahl von Anwendungen ab, darunter Aufbauprofile, Einbauprofile, Fliesenprofile, Eckprofile und Leuchtenprofile.

Hochwertige Aluminium-LED-Profile

Unsere Aluminium-LED-Profile werden mit Präzision und Langlebigkeit entwickelt. Das hochwertige Aluminium sorgt für eine optimale Wärmeableitung, wodurch sie sich ideal für langlebige LED-Streifen-Installationen eignen. Diese Profile sind leicht, korrosionsbeständig und umweltfreundlich, da sie aus recycelten Materialien für eine nachhaltige Zukunft hergestellt werden.

Egal, ob Sie Profile für Ambientebeleuchtung, Arbeitsbeleuchtung oder architektonische Akzente benötigen – Fenix Solutions bietet die perfekte Lösung für Ihr Projekt.

Nachhaltigkeit und Innovation

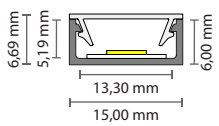
Fenix Solutions engagiert sich für nachhaltige Praktiken. Unsere Aluminium-LED-Profile werden aus recycelten Materialien gefertigt, was Abfall reduziert und umweltfreundliche Fertigungsprozesse unterstützt. Durch die Kombination von Nachhaltigkeit und modernem Design bieten wir Beleuchtungslösungen, die sowohl umweltbewusst als auch hoch effizient sind.

Echtzeit-messungen

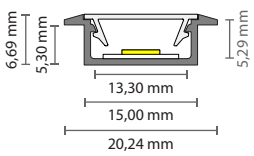
Bei Fenix Solutions wissen wir, wie wichtig genaue Messungen für den Erfolg von LED-Beleuchtungsprojekten sind. Deshalb bieten wir präzise Echtzeit-Maße für unser gesamtes Sortiment an Aluminium-LED-Profilen und Zubehör. Ob Sie mit Aufbauprofilen, Einbauprofilen, Fliesenprofilen oder Eckprofilen arbeiten – unsere detaillierten Maße sorgen für eine nahtlose Integration in Ihre Designs.

A-Series

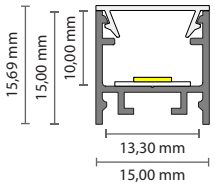
Exo-A1_13



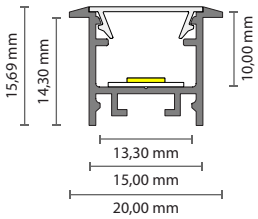
Exo-A1F_13



Exo-A2_13

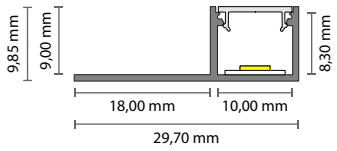


Exo-A2F_13

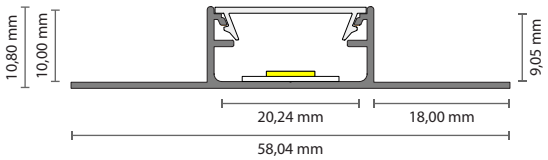


F-Series

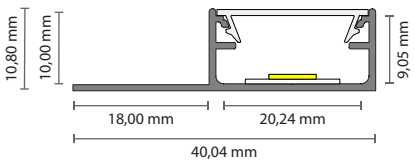
Exo-F0_10



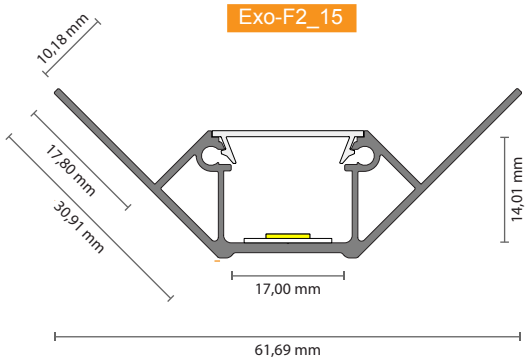
Exo-F1_16



Exo-F1H_16

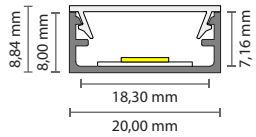


Exo-F2_15

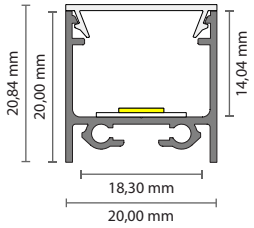


N-Series

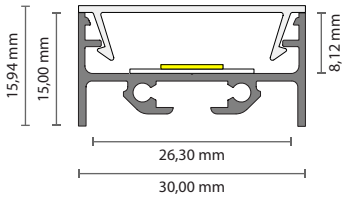
Exo-N1_16



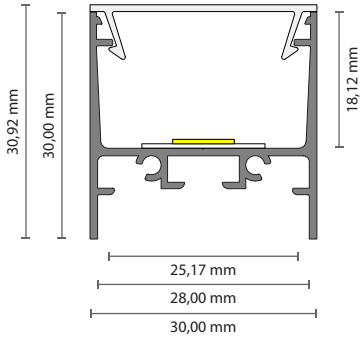
Exo-N2_16



Exo-N3_24

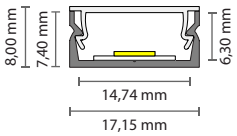


Exo-N4_24

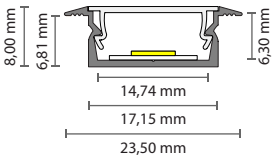


NLN-Series

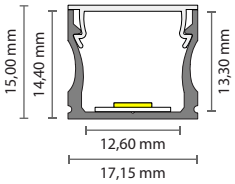
Exo-NLN1_14



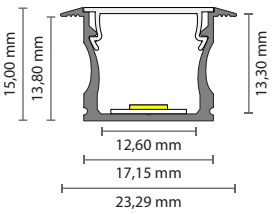
Exo-NLN1F_14



Exo-NLN2_12

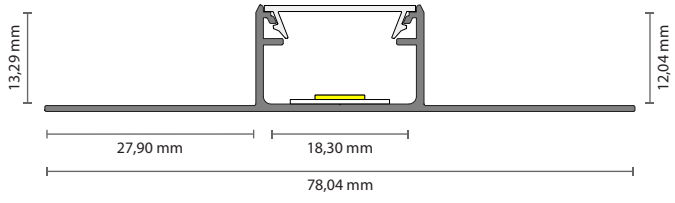


Exo-NLN2F_12

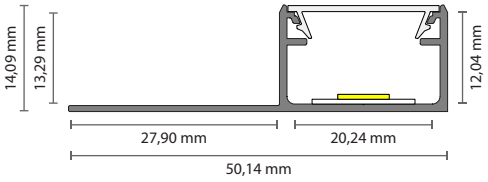


T-Series

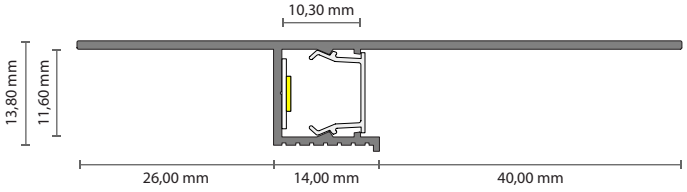
Exo-T3_16



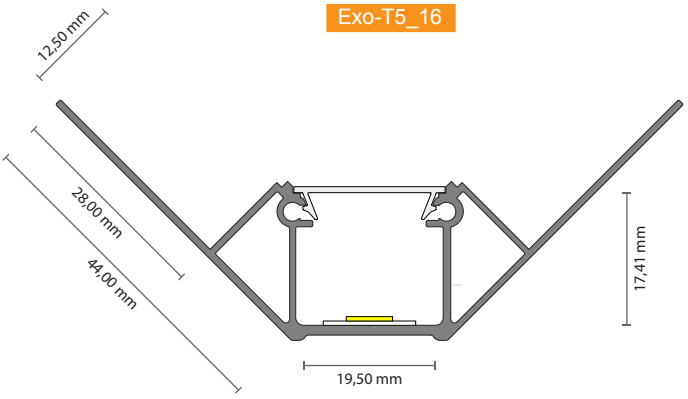
Exo-T3H_16



Exo-T4_11



Exo-T5_16

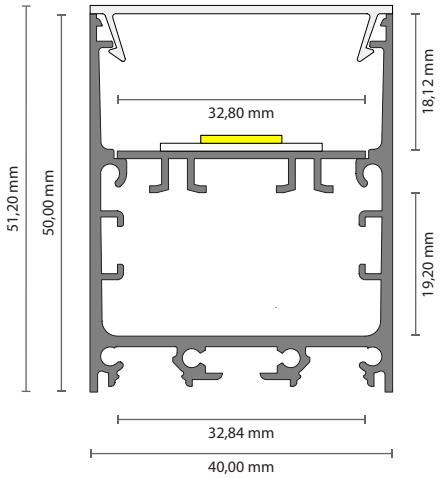


Echtzeit-messungen

Bei Fenix Solutions wissen wir, wie wichtig genaue Messungen für den Erfolg von LED-Beleuchtungsprojekten sind. Deshalb bieten wir präzise Echtzeit-Maße für unser gesamtes Sortiment an Aluminium-LED-Profilen und Zubehör. Ob Sie mit Aufbauprofilen, Einbauprofilen, Fliesenprofilen oder Eckprofilen arbeiten – unsere detaillierten Maße sorgen für eine nahtlose Integration in Ihre Designs.

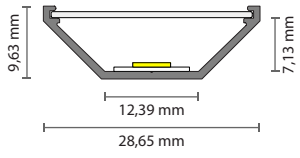
TI-Series

Exo-TI1_32

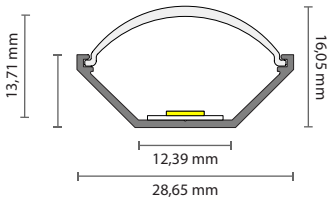


V-Series

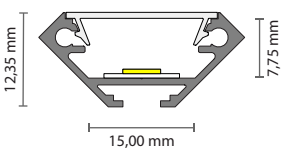
Exo-V1_12



Exo-V1_12



Exo-V2_14



The Happy Ending

Vielen Dank, dass Sie sich für Fenix Solutions entschieden haben

Bei Fenix Solutions sind wir mehr als nur ein Anbieter von LED-Profilen und Zubehör – wir sind Partner auf Ihrer kreativen Reise. Jedes Projekt, das Sie zum Leben erwecken, sei es ein beeindruckendes architektonisches Design, ein gemütliches Zuhause oder ein lebendiger Gewerberaum, spiegelt das Vertrauen wider, das Sie in uns setzen. Dafür sind wir sehr dankbar.

Unsere Mission war es schon immer, Produkte zu liefern, die Funktionalität, Innovation und Nachhaltigkeit vereinen. Mit der Wahl unserer Aluminium-LED-Profile, Montagelösungen und Zubehör investieren Sie nicht nur in hochwertige Beleuchtungslösungen, sondern unterstützen auch unser Engagement für umweltfreundliche Praktiken und zukunftsweisendes Design.

Danke, dass Sie uns Teil Ihrer Geschichte sein lassen. Wir sind stolz darauf, Ihnen dabei zu helfen, Räume zu schaffen, die inspirieren und begeistern, und freuen uns darauf, noch viele weitere Projekte mit Ihnen zu beleuchten.

Lassen Sie uns diese Reise gemeinsam fortsetzen – Licht, Stil und Innovation in jede Ecke der Welt bringen.

Nehmen Sie Kontakt auf!

Haben Sie Fragen? Benötigen Sie Unterstützung? Wir sind hier, um zu helfen!

Kontaktmöglichkeiten

E-Mail: office@fenix-profiles.com
Telefon: +43 676 928 4208
Adresse:
Fürst-Franz-Josef-Strasse 21
LI-9490 Vaduz (Liechtenstein)
Website: www.fenix-profiles.com

Kontaktformular

Wenn Sie Fragen zu unseren Produkten, Dienstleistungen oder maßgeschneiderten Lösungen haben, füllen Sie bitte das Kontaktformular auf unserer Website aus. Unser Team wird sich umgehend bei Ihnen melden, um Ihnen weiterzuhelfen.

Besuchen Sie uns unter: www.fenix-profiles.com

Wir freuen uns auf Ihre Nachricht!