

612000115214

Exo-NLN2_12 ALU eloxiert (2m) | LED Aufbauprofil | LED max.12mm | narrow

Exo-NLN2_12

12mm

max. Breite
LED Strip

Artikelnummer:

612000115214

EAN/GTIN:

7640273920518

Warengruppe:

Alu-Profil

LED Profiltyp:

Exo-NLN2

LED Profils Serie:

Exo-NL

Farbe:

aluminium eloxiert

LED Strip max. Breite in mm:

12

Länge in cm:

200

Max. Außenbreite in mm:

17,15

Max. Außenhöhe o. Cover in mm:

14,40

Gewicht in g/m:

124,66

Gewicht in g/Stück:

249,32

Vertikale Schnittfläche in mm²:

46

Kühlmasse in g/m:

124,66

Abnahmemenge:

Kartonweise

Stück/Karton:

00

Verpackungsart:

Karton

Gewicht pro Karton in kg (ca.):

00

Zusatzinformation Verpackung:

mit Schutzeinlagen

Garantie:

2 Jahre

UV-Beständigkeit:

5 Jahre

Schutzart:

IP20

Sicherheit:

Nicht chlor-/salzwasserbeständig

PUR-Verguss:

möglich (auf Anfrage)

PUR-Verguss individuell bedruckt:

möglich (auf Anfrage)

PUR-Cover individuell bedruckt:

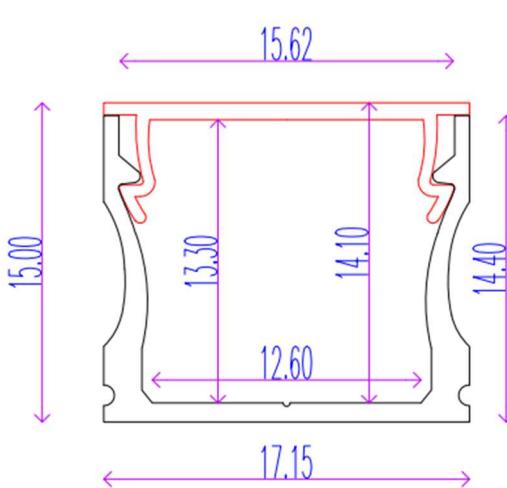
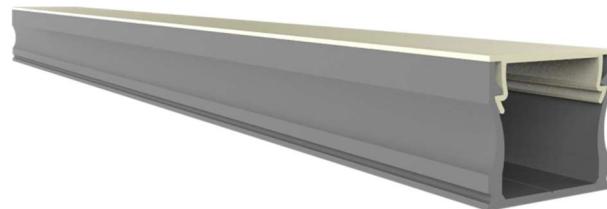
möglich (auf Anfrage)

Montage:

passende Montageklammern verfügbar

Material:

6063-T5 Aluminium eloxiert (15 micron)



Materialzusammensetzung von 6063-T5 Aluminium Legierung | eloxiert | recyceltes Aluminium

Silizium	Minimum 0,2 %, Maximum 0,6 %	Mangan	kein Minimum, Maximum 0,10 %
Eisen	kein Minimum, Maximum 0,35 %	Magnesium	Minimum 0,45%, Maximum 0,9 %
Kupfer	kein Minimum, Maximum 0,10 %	Chrom	kein Minimum, Maximum 0,10 %

Dieses Material kann mit geeigneten Maschinen und entsprechender Drehzahl durchbohrt und gesägt werden.

Besondere Merkmale

- | | |
|--|---|
| + Extrahohes, schmales Profil-Design | + Cover verdeckt die Kanten des Alu-Profils bei der Frontansicht (Alu unsichtbar) |
| + Sehr leicht bei ausgezeichneter Stabilität | + Flaches Cover-Design |
| + Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen | + Optimaler Schutz der LED Lichtlinie vor Staub und mechanischen Einwirkungen |
| + Perfekte Wärmeableitung | + Weitere Standard-Farben im Sortiment verfügbar |
| + Cover schließt bündig mit dem Profil ab | + Montageklammern verfügbar |

Auf Wunsch Pulverbeschichtung in allen RAL-Farben bei entsprechender Mindestmenge möglich!

Produktkompatibilität

Weitere Varianten LED Alu-Profile

Artikelnummer	Farbe	Artikelname
632000115214	schwarz	Exo-NLN2_12 ALU BLACK RAL9005 (2m) LED Aufbauprofil LED max.12mm narrow
622000115214	weiss	Exo-NLN2_12 ALU WHITE RAL9016 (2m) LED Aufbauprofil LED max.12mm narrow

Passende PC-Cover

Artikelnummer	Farbe	Länge	Artikelname
412001020011	opal satiniert	2m	PC31_14 (2m) Cover FLAT opal satiniert (65% TL) f. LED Alu-Profile Exo-NLN1/NLN1F/NLN2/NLN2F
432001020012	schwarz	2m	PC31_14 (2m) Cover FLAT schwarz (55% TL) f. LED Alu-Profile Exo-NLN1/NLN1F/NLN2/NLN2F
442001020013	transparent	2m	PC31_14 (2m) Cover FLAT transparent (85% TL) f. LED Alu-Profile Exo-NLN1/NLN1F/NLN2/NLN2F

Passende PETG-Endkappen

Artikelnummer	Farbe	Kabelloch	Artikelname
511002017008	alu-silber	mit	PETG-NLN2_12 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-NLN2_12 mit Loch alu-silber
511001017008	alu-silber	ohne	PETG-NLN2_12 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-NLN2_12 ohne Loch alu-silber
531002017008	schwarz	mit	PETG-NLN2_12 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-NLN2_12 mit Loch schwarz
531001017008	schwarz	ohne	PETG-NLN2_12 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-NLN2_12 ohne Loch schwarz
521002017008	weiss	mit	PETG-NLN2_12 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-NLN2_12 mit Loch weiss
521001017008	weiss	ohne	PETG-NLN2_12 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-NLN2_12 ohne Loch weiss

Passende Montageklammern

Artikelnummer	Farbe	Artikelname
311000000011	silber	SPS-NLN_Serie Montageklammer SpringSteel f. LED Alu-Profile NLN1/NLN1F/NLN2/NLN2F silber
331000000011	schwarz	SPS-NLN_Serie Montageklammer SpringSteel f. LED Alu-Profile NLN1/NLN1F/NLN2/NLN2F schwarz
321000000011	weiss	SPS-NLN_Serie Montageklammer SpringSteel f. LED Alu-Profile NLN1/NLN1F/NLN2/NLN2F weiss

Empfehlung:

Für die optimale Haftung des selbstklebenden LED Strips am Alu-Profil muss die Klebefläche gereinigt werden.

- ✓ Staub und leichter Schmutz wird mit einem Pinsel, einer weichen Kunststoff-/Naturhaarbüste, Druckluft oder einem Baumwoll-/Mikrofasertuch beseitigt.
- ✓ Verschmutzungen, Schlieren etc. können mit in Wasser aufgelöstem Spülmittel entfernt werden. Trocken nachwischen.
- ✓ Keine Scheuermittel, Stahlwolle, Topfreiniger etc. verwenden – ausschließlich Schwämme, Baumwoll-/Mikrofasertücher oder weiche Kunststoff-/Naturhaarbüsten.
- ✓ Zum Entfetten oder zum Entfernen von hartnäckigem Schmutz – wie z. B. Kleberückständen – können handelsübliche Lösungsmittel wie z. B. Aceton und für eloxierte Alu-Profile spezielle Eloxal-Reiniger eingesetzt werden.
- ✓ Grundsätzlich dürfen eloxierte und pulverbeschichtete Oberflächen weder mit sauren noch alkalischen Reinigungsmitteln behandelt werden. Der pH-Wert muss zwischen 5 (sauer) und 8 (alkalisch) liegen. Ebenso dürfen keine abrasiven Reinigungsmittel verwendet werden, weil sie der Oberfläche schaden.