

612000118020

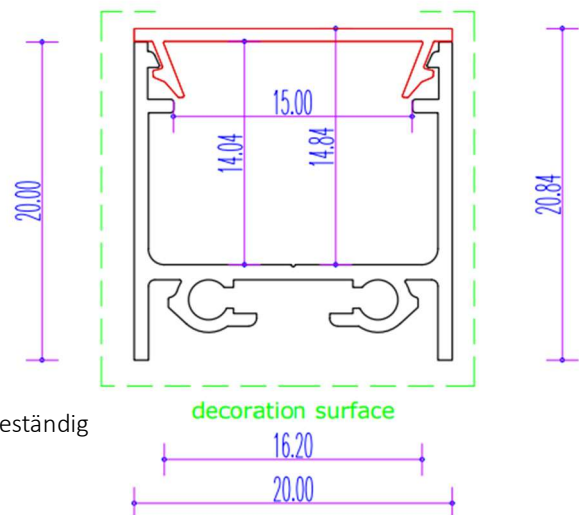
Exo-N2_16 ALU eloxiert (2m) | LED Aufbauprofil | LED max.16mm | flat

Exo-N2_16

16mm

max. Breite
LED Strip

Artikelnummer: 612000118020
 EAN/GTIN: 7640273920266
 Warengruppe: Alu-Profile
 LED Profiltyp: Exo-N2
 LED Profilserie: Exo-N
 Farbe: aluminium eloxiert
 LED Stip max. Breite in mm: 16
 Länge in cm: 200
 Max. Außenbreite in mm: 20,00
 Max. Außenhöhe o. Cover in mm: 20,00
 Gewicht in g/m: 192,41
 Gewicht in g/Stück: 384,82
 Vertikale Schnittfläche in mm²: 71
 Kühlmasse in g/m: 192,41
 Abnahmemenge: Kartonweise
 Stück/Karton: 20
 Verpackungsart: Karton
 Gewicht pro Karton in kg (ca.): 8
 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

+ Schmales, quadratisches Profil-Design + Sehr leicht bei ausgezeichneter Stabilität + Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen + Perfekte Wärmeableitung + Cover schließt bündig mit dem Profil ab	+ Cover verdeckt die Kanten des Alu-Profils bei der Frontansicht (Alu unsichtbar) + Rückseitige Aussparungen für eine verdeckte Kabelführung vorhanden + Optimaler Schutz der LED Lichtlinie vor Staub und mechanischen Einwirkungen + Weitere Standard-Farben im Sortiment verfügbar + Verfügbare Montageklammern werden rückseitig in das Profil geklickt und sind nicht mehr sichtbar
---	--

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

Produktkompatibilität

Weitere Varianten LED Alu-Profile

Artikelnummer	Farbe	Artikelname
632000118020	schwarz	Exo-N2_16 ALU BLACK RAL9005 (2m) LED Aufbauprofil LED max.16mm flat
622000118020	weiss	Exo-N2_16 ALU WHITE RAL9016 (2m) LED Aufbauprofil LED max.16mm flat

Passende PC-Cover

Artikelnummer	Farbe	Länge	Artikelname
412001020000	opal satiniert	2m	PC45_16 (2m) Cover FLAT opal satiniert (65% TL) f. LED Alu-Profil Exo-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2
432001020000	schwarz	2m	PC45_16 (2m) Cover FLAT schwarz (55% TL) f. LED Alu-Profil Exo-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2
442001020000	transparent	2m	PC45_16 (2m) Cover FLAT transparent (85% TL) f. LED Alu-Profil Exo-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2
411000200000	opal satiniert	10m	PC45_16 (10m) Cover FLAT opal satiniert (65% TL) f. LED Alu-Profil Exo-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 in PE-Bag
431000200000	schwarz	10m	PC45_16 (10m) Cover FLAT schwarz (55% TL) f. LED Alu-Profil Exo-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 in PE-Bag
418000200000	opal satiniert	80m	PC45_16 (80m) Cover FLAT opal satiniert (65% TL) f. LED Alu-Profil Exo-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 auf Rolle
438000200000	schwarz	80m	PC45_16 (80m) Cover FLAT schwarz (55% TL) f. LED Alu-Profil Exo-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2 auf Rolle

Passende PETG-Endkappen

Artikelnummer	Farbe	Kabelloch	Artikelname
511002020009	alu-silber	mit	PETG-N2_16 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-N2_16 + Cover PC45_16 mit Loch alu-silber
511001020009	alu-silber	ohne	PETG-N2_16 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-N2_16 + Cover PC45_16 ohne Loch alu-silber
531002020009	schwarz	mit	PETG-N2_16 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-N2_16 + Cover PC45_16 mit Loch schwarz
531001020009	schwarz	ohne	PETG-N2_16 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-N2_16 + Cover PC45_16 ohne Loch schwarz
521002020009	weiss	mit	PETG-N2_16 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-N2_16 + Cover PC45_16 mit Loch weiss
521001020009	weiss	ohne	PETG-N2_16 Endkappe f. LED Alu-Profil Exo-N2_16 + Cover PC45_16 ohne Loch weiss

Passende Montageklammern

Artikelnummer	Farbe	Artikelname
311000000004	silber	SPS-N2_16 Montageklammer SpringSteel f. LED Alu-Aufbauprofil Exo-N2_16 silber

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-/Naturhaarbürste, 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-/Naturhaarbürsten.
- ✓ 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.