

632000129815

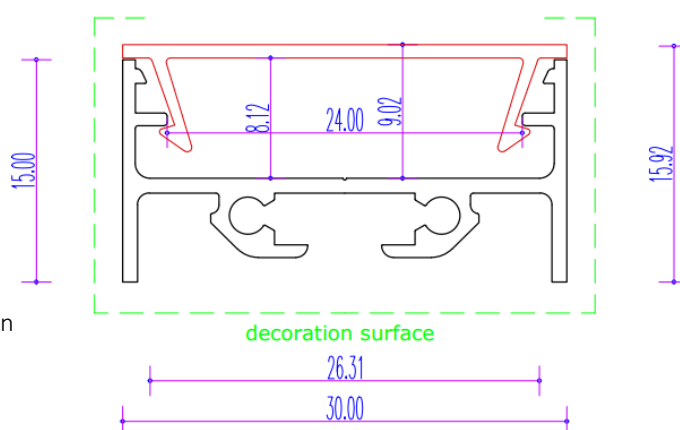
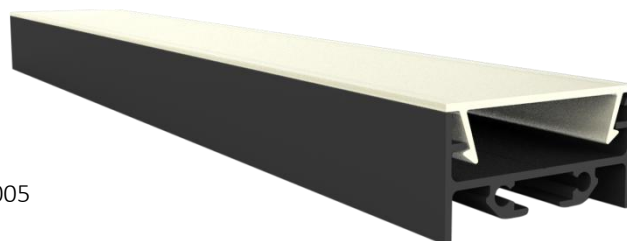
Exo-N3_24 ALU BLACK RAL9005 (2m) | LED Aufbauprofil | LED max.24mm | ultraflat+wide

Exo-N3_24

24mm

max. Breite
LED Strip

Artikelnummer: 632000129815
EAN/GTIN: 7640273920310
Warengruppe: Alu-Profil
LED Profiltyp: Exo-N3
LED Profilserie: Exo-N
Farbe: schwarz | black RAL9005
LED Strip max. Breite in mm: 24
Länge in cm: 200
Max. Außenbreite in mm: 30,00
Max. Außenhöhe o. Cover in mm: 15,00
Gewicht in g/m: 224,93
Gewicht in g/Stück: 449,86
Vertikale Schnittfläche in mm²: 83
Kühlmasse in g/m: 224,93
Abnahmemenge: Kartonweise
Stück/Karton: 00
Verpackungsart: Karton
Gewicht pro Karton in kg (ca.): 0
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 pulverbeschichtet (25 micron)



Materialzusammensetzung von 6063-T5 Aluminium Legierung | pulverbeschichtet | 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

+ Extrabreites (z. B. zum Betreiben von mehreren LED Strips), flaches Profil-Design + Sehr leicht bei ausgezeichneter Stabilität + Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen + Perfekte Wärmeableitung + Mehrere Cover-Designs erhältlich (flach und extrahoch für 3-seitige Lichtabstrahlung)	+ Cover verdecken 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-Profil

Artikelnummer	Farbe	Artikelname
612000129815	alu	Exo-N3_24 ALU eloxiert (2m) LED Aufbauprofil LED max.24mm ultraflat+wide
622000129815	weiss	Exo-N3_24 ALU WHITE RAL9016 (2m) LED Aufbauprofil LED max.24mm ultraflat+wide

Passende PC-Cover

Artikelnummer	Farbe	Länge	Artikelname
FLAT			
412001030000	opal satiniert	2m	PC51_24 (2m) Cover FLAT opal satiniert (65% TL) f. LED Alu-Profil Exo-N3/N4
432001030000	schwarz	2m	PC51_24 (2m) Cover FLAT schwarz (55% TL) f. LED Alu-Profil Exo-N3/N4
442001030000	transparent	2m	PC51_24 (2m) Cover FLAT transparent (85% TL) f. LED Alu-Profil Exo-N3/N4
411000300000	opal satiniert	10m	PC51_24 (10m) Cover FLAT opal satiniert (55% TL) f. LED Alu-Profil Exo-N3/N4 in PE-Bag
431000300000	schwarz	10m	PC51_24 (10m) Cover FLAT schwarz (55% TL) f. LED Alu-Profil Exo-N3/N4 in PE-Bag
418000300000	opal satiniert	80m	PC51_24 (80m) Cover FLAT opal satiniert (65% TL) f. LED Alu-Profil Exo-N3/N4 auf Rolle
438000300000	schwarz	80m	PC51_24 (80m) Cover FLAT schwarz (55% TL) f. LED Alu-Profil Exo-N3/N4 auf Rolle
HIGH			
412001030150	opal satiniert	2m	PC52_24 (2m) Cover HIGH opal satiniert (65% TL) f. LED Alu-Profil Exo-N3/N4
432001030150	schwarz	2m	PC52_24 (2m) Cover HIGH schwarz (55% TL) f. LED Alu-Profil Exo-N3/N4
442001030150	transparent	2m	PC52_24 (2m) Cover HIGH transparent (85% TL) f. LED Alu-Profil Exo-N3/N4

Passende PETG-Endkappen

Artikelnummer	Farbe	Kabelloch	Artikelname
FLAT			
510002129815	510002129815	510002129815	510002129815
510001129815	510001129815	510001129815	510001129815
530002129815	530002129815	530002129815	530002129815
530001129815	530001129815	530001129815	530001129815
520002129815	520002129815	520002129815	520002129815
520001129815	520001129815	520001129815	520001129815
Half-round			
510004129815	510004129815	510004129815	510004129815
510003129815	510003129815	510003129815	510003129815
530004129815	530004129815	530004129815	530004129815
530003129815	530003129815	530003129815	530003129815
520004129815	520004129815	520004129815	520004129815
520003129815	520003129815	520003129815	520003129815

Passende Montageklammern

Artikelnummer	Farbe	Artikelname
311000000005	silber	SPS-N3_24/TI1_32 Montageklammer SpringSteel f. LED Alu-Profil Exo-N3_24 u. Exo-TI1_32 aussen 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.