

# 632000514112

Exo-V2\_14 ALU BLACK RAL9005 (2m) | LED Eckprofil | LED max.14mm | rear cable channel

Exo-V2\_14

14mm

max. Breite  
LED Strip

Artikelnummer: 632000514112  
 EAN/GTIN: 7640273920389  
 Warengruppe: Alu-Profile  
 LED Profiltyp: Exo-V2  
 LED Profilserie: Exo-V  
 Farbe: schwarz | black RAL9005

LED Strip max. Breite in mm:

14

Länge in cm:

200

Max. Außenbreite in mm:

27,05

Max. Außenhöhe o. Cover in mm:

12,35

Gewicht in g/m:

157,18

Gewicht in g/Stück:

314,36

Vertikale Schnittfläche in mm<sup>2</sup>:

58

Kühlmasse in g/m:

157,18

Abnahmemenge:

Kartonweise

Stück/Karton:

28

Verpackungsart:

Karton

Gewicht pro Karton in kg (ca.):

9,0

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:

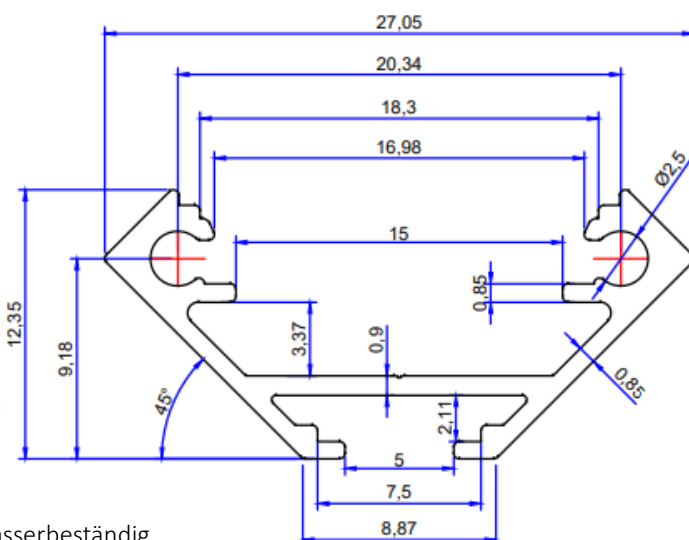
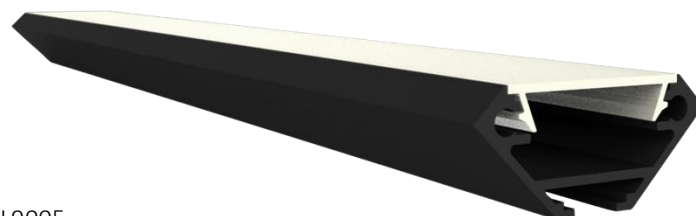
möglich (auf Anfrage)

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

- |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Flaches, schmales Profil-Design mit rückseitigen Aussparungen für eine verdeckte Kabelführung</li> <li>+ Sehr leicht bei ausgezeichneter Stabilität</li> <li>+ Glatte Haptik ohne unnötige Kühlrippen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Perfekte Wärmeableitung</li> <li>+ Optimaler Schutz der LED Lichtlinie vor Staub und mechanischen Einwirkungen</li> <li>+ Montageklammern verfügbar</li> </ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

## Produktkompatibilität

### Weitere Varianten LED Alu-Profile

| Artikelnummer | Farbe | Artikelname                                                                          |
|---------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 612000514112  | alu   | Exo-V2_14 ALU eloxiert (2m)   LED Eckprofil   LED max.14mm   rear cable channel      |
| 622000514112  | weiss | Exo-V2_14 ALU WHITE RAL9016 (2m)   LED Eckprofil   LED max.14mm   rear cable channel |

### Passende PC-Cover

| Artikelnummer | Farbe          | Länge | Artikelname                                                                                                      |
|---------------|----------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 412001020000  | opal satiniert | 2m    | PC45_16 (2m) Cover FLAT opal satiniert (65% TL) f. LED Alu-Profile Exo-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2              |
| 432001020000  | schwarz        | 2m    | PC45_16 (2m) Cover FLAT schwarz (55% TL) f. LED Alu-Profile Exo-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2                     |
| 442001020000  | transparent    | 2m    | PC45_16 (2m) Cover FLAT transparent (85% TL) f. LED Alu-Profile 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-Profile 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-Profile 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-Profile 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-Profile Exo-F1/F1H/F2/N1/N2/T3/T3H/T5/V2   auf Rolle        |

### Passende PETG-Endkappen

| Artikelnummer | Farbe      | Kabelloch | Artikelname                              |
|---------------|------------|-----------|------------------------------------------|
| 510002514112  | alu-silber | mit       | CAP-V2 Endkappe   mit Loch   alu-silber  |
| 510001514112  | alu-silber | ohne      | CAP-V2 Endkappe   ohne Loch   alu-silber |
| 530002514112  | schwarz    | mit       | CAP-V2 Endkappe   mit Loch   schwarz     |
| 530001514112  | schwarz    | ohne      | CAP-V2 Endkappe   ohne Loch   schwarz    |
| 520002514112  | weiss      | mit       | CAP-V2 Endkappe   mit Loch   weiss       |
| 520001514112  | weiss      | ohne      | CAP-V2 Endkappe   ohne Loch   weiss      |

### Passende Montageklammern

| Artikelnummer | Farbe  | Artikelname                                                                  |
|---------------|--------|------------------------------------------------------------------------------|
| 311000000002  | silber | SPS-V2_14 Montageklammer SpringSteel f. LED Alu-Eckprofil Exo-V2_14   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.