

Technisches Datenblatt

Leuchenträgersrinne FS

Artikelnummer: 6055812



Leuchenträgersrinne mit gelochtem Boden zur Befestigung von Leuchten und zur Durchführung von Leitungen.

Bei der weißen Ausführung handelt es sich um eine Sichtflächenbeschichtung. Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.



St

Stahl

FS

bandverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6055812
Typ	LTR 6000 FS
Bezeichnung 1	Leuchenträgersrinne
Hersteller	OBO
Dimension	60x75x6000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	6
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	125,633 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO ₂ Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	2,8026 kg CO ₂ e / 1 Meter

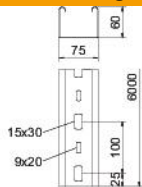
Technisches Datenblatt

Leuchenträgersrinne FS

Artikelnummer: 6055812



Abmessungen



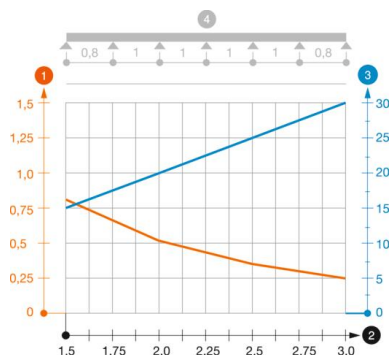
Länge	6.000 mm
Breite	75 mm
Höhe	60 mm
Blechstärke	0,75 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Montagelochung im Boden	ja
Nutzquerschnitt	42 cm ²
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

Belastungen

Stützabstand 1,5m	0,8 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,55 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,35 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,25 kN/m



Belastungsdiagramm Leuchenträgersrinne Typ LTR

- 1 Zulässige Kabelrinnen-/leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast
- 2 Stützweite in m
- 3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- 4 Belastungsschema beim Prüfverfahren
- Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite