

# Technisches Datenblatt

## Leuchenträgerrinne FS

Artikelnummer: 6055810



Leuchenträgerrinne 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	6055810
Typ	LTR 3000 FS
Bezeichnung 1	Leuchenträgerrinne
Hersteller	OBO
Dimension	60x75x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	125,3 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO <sub>2</sub> Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	2,7973 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Meter

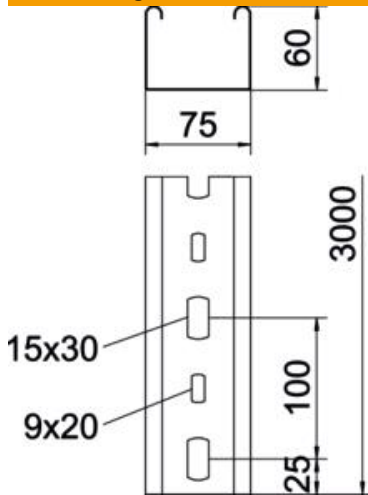
# Technisches Datenblatt

## Leuchenträgerinne FS

Artikelnummer: 6055810



### Abmessungen



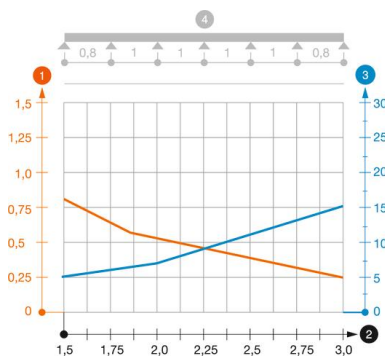
Länge	3.000 mm
Breite	75 mm
Höhe	60 mm
Blechstärke	0,75 mm

### Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Montagelochung im Boden	ja
Nutzquerschnitt	42 cm <sup>2</sup>
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 Leuchenträgerinne 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