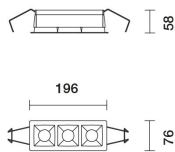


Letzte Aktualisierung der Informationen: Februar 2025

### Produktkonfiguration: RD79.83

RD79.83: Einbauleuchte 3 Zellen - Oval Querachse - - transparent / schwarz



### Produktcode

RD79.83: Einbauleuchte 3 Zellen - Oval Querachse - - transparent / schwarz

### Beschreibung

Einbauleuchte bestehend aus Leuchtquelle, 3-zelligem Lichttraster- Modell mit separat zu bestellenden Betriebskomponenten. Version mit starrer Oval-Optik - die spezielle Ausführung der Blenden mit Mehrfachlinsen für LED bewirkt eine asymmetrische Lichtausgabe auf der Querachse, besonders geeignet für die Beleuchtung von Überschneidungs- und Verbindungsbereichen. Lichtquellen mit hohem Farbwiedergabeindex. Hauptkorpus aus extrudiertem Aluminium - eloxiertes Finish - Enddeckel aus Zamak-Guss - Matt-Finish Halterung für LED-Lichtquellen aus Polkarbonat. Befestigungsfedern aus Stahldraht. Das Optikgehäuse besteht aus einem Raster aus strukturiertem, durchscheinendem Metacrylat mit katadioptrischem System (patentierte Opti Beam Diamond-Optik) - ohne galvanische Oberflächenbehandlung - mit hochglanzbeschichteter Abdeckung aus PP Die als Zubehör lieferbaren Verkabelungskomponenten ermöglichen auch den Einsatz von mehreren Einbauleuchten mit einer Versorgungseinheit.

### Installation

Einbauleuchte mit Gegenhalterfedern aus Stahldraht; die Einbauöffnung ist an der Rasterdecke 63 x 183 vorzunehmen.

### Farben

Schwarz Durchsichtig (83)

### Gewicht (Kg)

0.4

### Montage

Deckeneinbauleuchte

### Verkabelung

Vorschaltgerät und Verkabelungskomponenten sind mit separatem Artikelcode erhältlich. Mit diesem System können auch mehrere Einbauleuchten (max. 2-3) mit einer Versorgungseinheit eingesetzt werden. Für weitere Informationen die Montageanleitung konsultieren.

### Anmerkungen

Leuchte für asymmetrische Beleuchtung auf der Querachse, geeignet für rechtwinklige Überschneidungs- und Verbindungsbereiche.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

Im System:	1186	CRI (minimum):	90
W System:	11	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	1770	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	11	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	107.8	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	20	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 67 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1

### Polardiagramm

