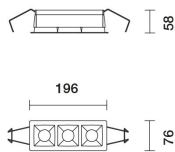


Letzte Aktualisierung der Informationen: Februar 2025

Produktkonfiguration: RD78.83

RD78.83: Einbauleuchte 3 Zellen - Oval Längsachse - transparent / schwarz



Produktcode

RD78.83: Einbauleuchte 3 Zellen - Oval Längsachse - transparent / schwarz

Beschreibung

Einbauleuchte bestehend aus Lichtquelle, 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 mit längslaufendem Effekt, besonders geeignet für die Beleuchtung von vorwiegend geradlinigen Flächen. 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 Längsachse, geeignet für Flächen, die sich vorwiegend geradlinig entfalten (bspw. Flure, Durchgangsbereiche etc.).

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]:	19	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 67 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1

Polardiagramm

