

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: 7892+L043

7892: Linealuce 1x28W T16 symmetrisch

**Produktcode**7892: Linealuce 1x28W T16 symmetrisch **Warnung! Code eingestellt****Beschreibung**

Modulares Beleuchtungssystem mit symmetrischer Optik und rutschfestem Glas zur Bestückung mit Leuchtstofflampen. Die einzelnen Module bestehen aus einem extrudierten, an den Enden mittels Endteilen aus Druckgußaluminium abgeschlossenen Aluminiumprofil. Die Endteile sind mittels Edelstahlschrauben und entsprechenden Silikonichtungen befestigt. Das Leuchtgehäuse, das oben von einem direkt am extrudierten Aluminiumprofil befestigten Glasschirm verschlossen ist, nimmt einen Reflektor aus 99,95% Reinstaluminium, die Lampenfassung aus Stahl und die Leuchtstoffröhre. Die Stromzufuhr des Systems erfolgt über einen externen elektronischen Transformator in einem Gehäuse aus Thermoplast, das fest am Profil befestigt ist. Das System ist für Durchgangsverkabelung ausgelegt. Außerdem verfügt das Produkt über ein separat zu bestellendes Gegengehäuse (5904) aus Aluminiumblech mit Verschlüssen aus Technopolymere.

Installation

Zur Boden- und Wandmontage mit separat zu bestellendem Einbauehäuse. Boden-Wand und Deckenmontage in Leichtbaumaterialien möglich.

Farben

Grau (15)

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte|Bodeneinbauleuchte

Verkabelung

Externe Versorgungseinheit in einer Thermoplast-Box, in der die Versorgungsplatte in eine Isolierharzschicht versenkt ist. Schnellklemmen mit Abdeckung für Klasse II und PG11 für eine perfekte Dichtigkeit der Leuchte erlauben einen Kaskadenanschluß von mehreren Modulen nebeneinander.

Anmerkungen

Als Zubehör sind auf Anfrage folgende Teile erhältlich: Farbfilter, Gegengehäuse und Sicherheitskabel für die Befestigung an der Decke oder an der Wand.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	809	CRI:	86
W System:	32	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	2600	Eingangsspannung [V]:	230
W Lichtquelle:	28	Lampencode:	L043
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	25.3	Fassungstyp:	G5
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	T 16
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 31 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	81° / 91°	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm