

Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

### Produktkonfiguration: Q369+Q416.12

Q369: Anfangsmodul MinimalUp/Down AllgemeinbeleuchtungL 2397

Q416.12: Platte - Up / Down-Allgemeinbeleuchtung - ON-OFF - LED Neutral - L 1196 - 51.6W 5474lm - 4000K - aluminium



#### Produktcode

Q369: Anfangsmodul MinimalUp/Down AllgemeinbeleuchtungL 2397

#### Beschreibung

Anfangsprofil aus stranggepresstem Aluminium für die Version Minimal (rahmenlos), unterer Schirm aus opalem Metacrylat (diffuse Allgemeinbeleuchtung); Blendschutz voreingestellt für die Verbindung mehrerer Längen durch Überlappung. Blendschutz für obere Lichtverteilung aus lichtstreuendem Metacrylat. Aufteilung des Lichtstroms ca. 70% down / 30% up.

#### Installation

Installation als Hängeleuchte mit eigenem, separat zu bestellendem Zubehör. Die Anfangsmodule können bei den verschiedenen Versionen unabhängig eingesetzt werden; sie werden mit den zum Zubehör gehörenden Endstücken und dem vorgesehenen LED-Modul ergänzt.

#### Farben

Weiß (01) | Aluminium (12)

#### Gewicht (Kg)

5.9

#### Montage

Wandanbauleuchte|Pendelleuchte

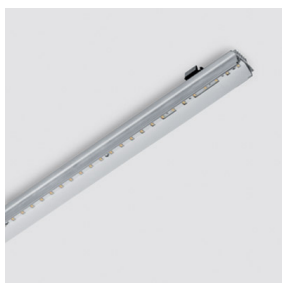
#### Verkabelung

Für die Bestückung mit den für das System vorgesehenen Up-Down-LED-Modulen vorgerüstet.

#### Anmerkungen

Achten Sie auf die Zusammenstellung des Systems: Lichtreihen können anhand der Zwischenmodule zusammengestellt werden; um eine Reiheninstallation korrekt abzuschließen, muss am Anfang bzw. am Ende der Lichtreihe immer ein Anfangsmodul installiert werden.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



#### Produktcode

Q416.12: Platte - Up / Down-Allgemeinbeleuchtung - ON-OFF - LED Neutral - L 1196 - 51.6W 5474lm - 4000K - aluminium

**Warnung! Code eingestellt**

#### Beschreibung

LED-Modul, das zur Installation in den Anfangs- bzw. Zwischenprofilen des Systems vorgesehen ist - Up + Down-Lichtausgabe. Integrierte elektronische Versorgungsanlage. Wärmeableiter aus stranggepresstem Aluminium; Lichtstromverstärker mit hoher Emissionsleistung. LED Neutral.

#### Installation

Leichtes Einsetzen der Module in die Profile durch ein Schnellverriegelungssystem.

#### Farben

Neutral (00) | Weiß (01)

#### Gewicht (Kg)

1.4

#### Verkabelung

Einfache Installation mittels Schnellklemmenanschluss für vereinfachten Anschluss zwischen den Leuchten. Das LED-Modul ist mit integrierter Versorgungseinheit ausgestattet.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

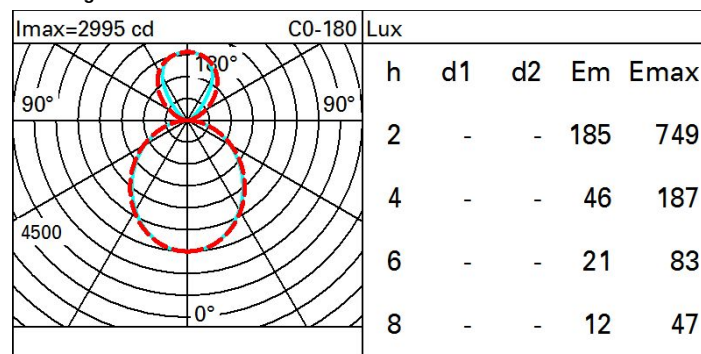


#### Technische Daten

Im System:	10948
W System:	103.3
Im Lichtquelle:	16100
W Lichtquelle:	90
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	106
Im im Notlichtbetrieb:	-
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	3102
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 68 (L.O.R.) [%]:	
CRI (minimum):	80

Farbtemperatur [K]:	4000
MacAdam Step:	3
Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eingangsspannung [V]:	230
Lampencode:	LED
Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
ZVEI-Code:	LED
Anzahl Leuchtengehäuse:	1

# Polardiagramm



# Isolux

