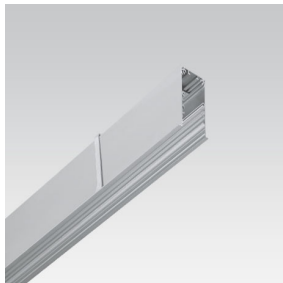


Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

Produktkonfiguration: N366+N370.04

N366: Modul für Lichtreihe L 3596Frame

N370.04: Platte - Wall Washer - ON-OFF - LED Warm - L 1196 - 17W 2900lm - 3000K - schwarz



Produktcode

N366: Modul für Lichtreihe L 3596Frame

Beschreibung

Zwischenprofil aus stranggepresstem Aluminium für die Version Frame mit Falzrahmen, voreingestellt für den Einbau der speziellen LED-Platten für Wall Washer-Lichtausgabe. Mit dem Zwischenprofil können Reihenschaltungen unter Verwendung von weiteren Zwischenprofilen und dem Anfangsprofil (notwendig) realisiert werden.

Installation

Installation als Einbauleuchte mithilfe der dafür vorgesehenen, in das Profil integrierten Bügels; mechanisches System für den Anschluss der einzelnen Module im Lieferumfang enthalten.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

8

Montage

Deckeneinbauleuchte

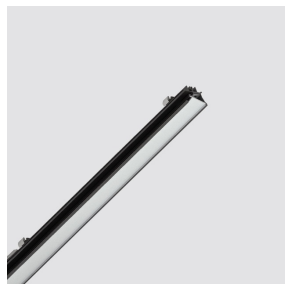
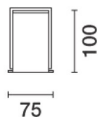
Verkabelung

Das Zwischenprofil für Lichtreihen ist nicht mit Durchgangsverkabelung ausgestattet; je nach Zusammensetzung und Länge der vorgesehenen Lichtreihe sind als Zubehör eigene Verkabelungen unterschiedlicher Länge erhältlich. Für die Bestückung mit den für das System vorgesehenen LED-Modulen vorgerüstet.

Anmerkungen

Achten Sie auf die Zusammenstellung des Systems: um eine Reiheneinbauleuchte korrekt abzuschließen, muss am Anfang bzw. am Ende der Lichtreihe immer ein Anfangsprofil installiert werden.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Produktcode

N370.04: Platte - Wall Washer - ON-OFF - LED Warm - L 1196 - 17W 2900lm - 3000K - schwarz **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

LED-Modul, das zur Installation in den Anfangs- bzw. Zwischenprofilen des iN60 Wall Washers vorgesehen ist. Linearer Wärmeableiter-Korpus aus extrudiertem Aluminium, der formel für den Einbau des exklusiven Optiksystems konzipiert wurde, welches eine gleichförmige und effiziente Wandflächenausgabe leistet. Linearer Blendschutz aus PMMA, der mit einer speziellen Folie aus Acryl überzogen ist; zentraler und seitliche Strahler aus eloxiertem Aluminium. Komplett mit eingebauter elektronischer Versorgungseinheit. LED white-warm.

Installation

Leichtes Einsetzen der Module in die Profile durch das mechanische Easy-Push-System (Schnappfedern aus Stahl).

Farben

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.94

Montage

Deckeneinbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

Verkabelung

Einfache Installation mittels Schnellklemmenanschluss. Das LED-Modul ist mit integrierter elektronischer Versorgungseinheit ausgestattet.

Anmerkungen

Das Modul enthält die spezifische Optik für die Wall Washer-Lichtausgabe; für den korrekten Einbau Montageanleitung konsultieren.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Im System:	5307	CRI (minimum):	80
W System:	59.3	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	8700	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	51	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	89.5	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	1	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 61 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1

A candela distribution diagram for the C5-185 luminaire at a mounting height of $\gamma = 15^\circ$. The diagram shows a beam spread of approximately 30° . The maximum illuminance is $I_{\text{max}} = 3574 \text{ cd}$. A red dashed ellipse represents the beam area, and a magenta solid ellipse represents the illuminance distribution. The value 3000 is marked on the vertical axis.

Figure 10 is a line graph titled "Wall distance = 1m". The vertical axis (y-axis) is labeled "Lux" and ranges from 0 to 3. The horizontal axis (x-axis) is labeled "m" and ranges from -3 to 3. The graph displays a series of data points connected by a line, showing a bell-shaped curve that peaks at 0m distance with an illuminance of 638 Lux. The data points are as follows:

Distance (m)	Illuminance (Lux)
-3	17
-2.5	34
-2	76
-1.5	180
-1	425
-0.5	638
0	638
0.5	638
1	425
1.5	180
2	76
2.5	34
3	17