

Letzte Aktualisierung der Informationen: Februar 2025

Produktkonfiguration: RU31.12+RW64.04

RU31.12: Lichtbandmodul - Einbauprodukt Minimal Down - für Ausführung Wall Washer - L=597 - aluminium

RW64.04: Befestigungsplatte mit Led Neutral White - Downlight - Wall Washer- - DALI - L=598 - 9.9W 834.4lm - 4000K - CRI 90 - schwarz



Produktcode

RU31.12: Lichtbandmodul - Einbauprodukt Minimal Down - für Ausführung Wall Washer - L=597 - aluminium

Beschreibung

Profil aus stranggepresstem Aluminium für Einbauleuchte in Minimal -Ausführung bündig mit der Decke abschließend. Vorgerüstet für die Einsatz der LED-Platte in Wall Washer-Ausführung.

Installation

Als Einbaulösung anwendbar.

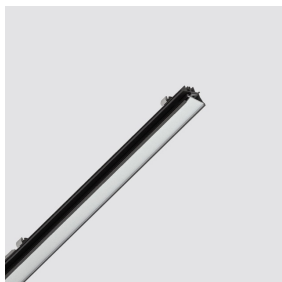
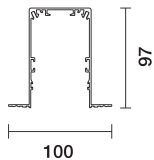
Farben

Aluminium (12)

Verkabelung

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

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Produktcode

RW64.04: Befestigungsplatte mit Led Neutral White - Downlight - Wall Washer- - DALI - L=598 - 9.9W 834.4lm - 4000K - CRI 90 - schwarz

Beschreibung

Befestigungsplatte LED Neutral White mit Direktausstrahlung (Down). Version Wall Washer High Output (HO) zur Verwendung mit den entsprechenden, separat zu bestellenden Profilen. Mit der optischen und strukturellen Ausstattung des Moduls lassen sich hohe Lichtfluss- und Effizienzwerte des Systems erzielen. Dimmbare elektronische DALI-Versorgungseinheit in die Leuchte integriert. Wärmeableiter aus extrudiertem Aluminium, der formal für den Einbau des exklusiven Optiksystems konzipiert wurde, welches eine gleichförmige und effiziente Lichtausgabe leistet. Linearer Blendschutz aus PMMA, der mit einer speziellen Folie aus Acryl überzogen ist; zentraler und seitliche Strahler aus eloxiertem Aluminium. Stromkabel "Halogen Free".

Installation

Mühelose Installation des Moduls an den Profilen mittels Schnellbefestigungssystem.

Farben

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.04

Verkabelung

Einfache Installation mittels Schnellklemmenanschluss für vereinfachten Anschluss zwischen den in Reihe installierten Modulen. Komplett mit dimmbarer DALI-Stromversorgungseinheit.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



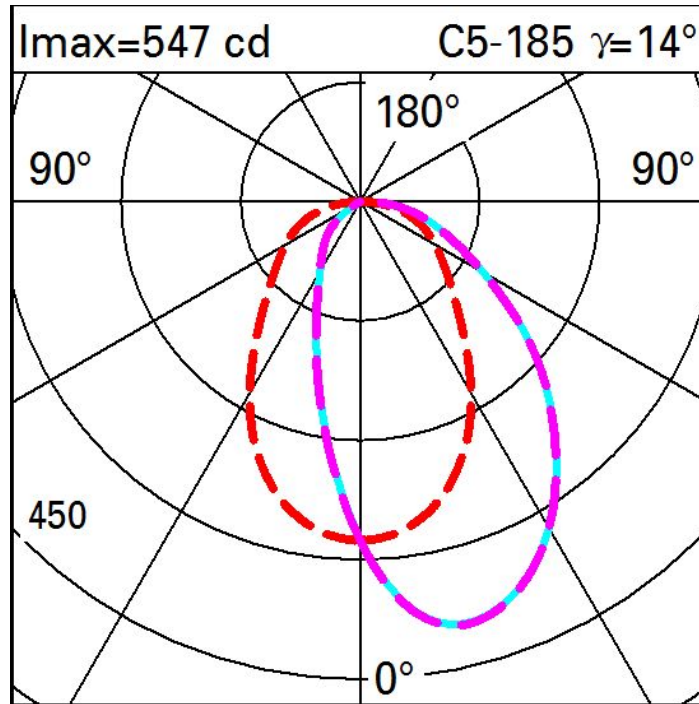
IP20



Technische Daten

| | | | |
|---|------|-----------------------------------|---------------------------------|
| Im System: | 834 | Farbtemperatur [K]: | 4000 |
| W System: | 9.9 | MacAdam Step: | 3 |
| Im Lichtquelle: | 1490 | Lebensdauer LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W Lichtquelle: | 8.3 | Lampencode: | LED |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert): | 84.3 | Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse: | 1 |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0 | ZVEI-Code: | LED |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 56 (L.O.R.) [%]: | | Anzahl Leuchtengehäuse: | 1 |
| CRI (minimum): | 90 | Control: | DALI-2 |

Polardiagramm



Beleuchtungen

| Lux | | | | | | | | | | | | | Wall distance = 1m | |
|-----|---|----|----|----|----|-----|----|----|----|---|---|--|--------------------|--|
| 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 5 | 12 | 28 | 67 | 102 | 67 | 28 | 12 | 5 | 3 | | | |
| 2 | 4 | 8 | 15 | 37 | 85 | 119 | 85 | 37 | 15 | 8 | 4 | | | |
| | 4 | 8 | 16 | 36 | 63 | 79 | 63 | 36 | 16 | 8 | 4 | | | |
| 1 | 4 | 8 | 15 | 28 | 41 | 47 | 41 | 28 | 15 | 8 | 4 | | | |
| | 4 | 8 | 13 | 20 | 26 | 28 | 26 | 20 | 13 | 8 | 4 | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | m | -2 | -1 | 0 | 1 | 2 | 3 | | | | | | | |