

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

Produktkonfiguration: RU41+RV93

RV93: Befestigungsplatte mit Led Neutral White - MMO- UP/DOWN regulierbar - UGR<19 -- DALI - L=2384



Produktcode

RV93: Befestigungsplatte mit Led Neutral White - MMO- UP/DOWN regulierbar - UGR<19 -- DALI - L=2384

Beschreibung

Befestigungsplatte LED Neutral White mit direkter und indirekter Ausstrahlung (Down- und Uplight) in MMO-Ausführung. Programmierbare Aufteilung des Lichtstroms in Direktlicht (Down) und indirektes Licht (Up). Version High Output (HO), Lichtausstrahlung mit kontrollierter Leuchtdichte $L \leq 3000 \text{ cd/mq} - \alpha > 65^\circ$, gemäß Norm EN 12464-1 für den Einsatz in Räumen mit Bildschirmnutzung (UGR<19). 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 und „Halogen Free“-Stromkabel Raster aus metallisiertem Polycarbonat in Spritzgussform.

Installation

Müheleose Installation des Moduls an den Profilen mittels Schnellbefestigungssystem.

Farben

Aluminium (12)

Verkabelung

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

Anmerkungen

Achtung: Das Leuchtmodul mit Dreifachlänge kann sowohl an Anfangsprofile - L 3594 - für unabhängige (Stand-Alone)-Anwendungen als auch für Zwischenprofile - L 3594 - für Anwendungen in Reiheninstallation angepasst werden.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	13673.4	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W System:	97.5	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	17530	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	82	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	140.24	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	4845.85	Einschaltstrom:	39 A / 286 µs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 78 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 6 Leuchten B16A: 10 Leuchten C10A: 10 Leuchten C16A: 17 Leuchten
Abstrahlwinkel [°]:	72° / 71°	Minimaler Dimmwert %:	1
CRI:	80	Überspannungsschutz:	0kV Gleichtaktspannung und 0kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		