

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: RU42+RV83

RV83: Befestigungsplatte mit Led - MMO- UP/DOWN - - UGR<19 -- DALI - L=2384



Produktcode

RV83: Befestigungsplatte mit Led - MMO- UP/DOWN - - UGR<19 -- DALI - L=2384

Beschreibung

Befestigungsplatte LED 3500K mit direkter und indirekter Ausstrahlung (Down- und Uplight) in MMO-Ausführung. 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

Mühevolle 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. Komplett 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:	11216.4	MacAdam Step:	3
W System:	92.6	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	14380	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
W Lichtquelle:	82	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	121.13	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	3975.09	Einschaltstrom:	53 A / 200 µs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 78 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 8 Leuchten B16A: 13 Leuchten C10A: 13 Leuchten C16A: 22 Leuchten
Abstrahlwinkel [°]:	72° / 71°	Minimaler Dimmwert %:	1
CRI:	90	Überspannungsschutz:	0kV Gleichtaktspannung und 0kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3500	Control:	DALI-2