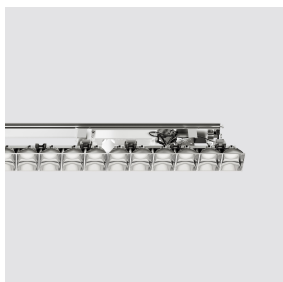


Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

#### Produktkonfiguration: RU42+RV81

RV81: Befestigungsplatte mit Led Neutral White - MMO- UP/DOWN - - UGR<19 -- DALI - L=2384



#### Produktcode

RV81: Befestigungsplatte mit Led Neutral White - MMO- UP/DOWN - - UGR<19 -- DALI - L=2384

#### Beschreibung

Befestigungsplatte LED Neutral White mit direkter und indirekter Ausstrahlung (Down- und Uplight) in MMO-Ausführung. Version High Output (HO), Lichtausstrahlung mit kontrollierter Leuchtdichte  $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$  –  $\alpha > 65^\circ$ , 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

Mühelose 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:	13673.4	MacAdam Step:	3
W System:	92.6	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	17530	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
W Lichtquelle:	82	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	147.66	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	4845.85	Einschaltstrom:	53 A / 200 $\mu$ s
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:	80	Überspannungsschutz:	0kV Gleichtaktspannung und 0kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	4000	Control:	DALI-2