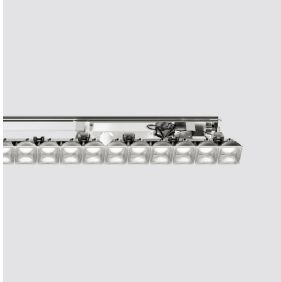


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: 315D+RW49.83

RW49: Befestigungsplatte mit Led Warm White - Space-Optik UP/DOWN - LO - UGR<19 -- DALI - L=1192



Produktcode

RW49: Befestigungsplatte mit Led Warm White - Space-Optik UP/DOWN - LO - UGR<19 -- DALI - L=1192

Beschreibung

LED-Beleuchtungsplatte Warm White mit Direktausstrahlung (Down) und indirektem Licht (Up) in Ausführung mit Space-Optik, erhältlich sowohl in weiß-durchscheinender als auch schwarz-durchscheinender Ausführung. Raster aus strukturiertem, durchscheinendem Thermoplast, hergestellt mit einem katadioptrischen System (patentierter Opti Diamond-Optik) - ohne galvanische Oberflächenbehandlung - mit hochglanzbeschichteter Abdeckung aus PP und zusätzlichem Diffusorschirm. Das sich daraus ergebende optische System erzeugt einen sehr eleganten und professionellen Lichtstrom. Beleuchtungskörper Version Low Output (LO) 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. 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

Schwarz Durchsichtig (83) | Weiß Durchsichtig (D8)

Gewicht (Kg)

1.64

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:	3708.0	CRI:	90
W System:	32.9	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	5150	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	30	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	112.71	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	1307.81	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 72 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	66° / 64°	Control:	DALI-2