

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

#### Produktkonfiguration: 315D+RW22.83

RW22: Befestigungsplatte mit Led - Space-Optik - UP/DOWN - General Light HO - DALI - L=1192



#### Produktcode

RW22: Befestigungsplatte mit Led - Space-Optik - UP/DOWN - General Light HO - DALI - L=1192

#### Beschreibung

LED-Beleuchtungsplatte 3500K 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 Ausführung General Light High Output (HO). 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



#### Technische Daten

lm System:	5176.8	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W System:	46.3	Lampencode:	LED
lm Lichtquelle:	7190	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
W Lichtquelle:	41	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	111.81	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
lm im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	1825.86	Einschaltstrom:	53 A / 200 µs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 72 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 8 Leuchten B16A: 13 Leuchten C10A: 13 Leuchten C16A: 22 Leuchten
Abstrahlwinkel [°]:	66° / 64°	Minimaler Dimmwert %:	1
CRI:	90	Überspannungsschutz:	0kV Gleichtaktspannung und 0kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3500	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		