

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

**Produktkonfiguration: RT97+RU45+PS96**

PS96: Befestigungsplatte mit Led - Downlight - General Light HO - DALI - L=598

**Produktcode**

PS96: Befestigungsplatte mit Led - Downlight - General Light HO - DALI - L=598

**Beschreibung**

Befestigungsplatte LED 3500K mit Direktausstrahlung (Down). Version High Output (HO) für Allgemeinbeleuchtungsprofile zur Kombination mit dem entsprechenden Opalen Diffusor (Einzel- oder Rollschirm), separat bestellbar. Mit der optischen und strukturellen Ausstattung des Moduls lassen sich hohe Lichtfluss- und Effizienzwerte des Systems erzielen. Produkt komplett mit Reflektorschirm „Furukawa“, der die Lichtausbeute vergrößert. Dimmbare elektronische DALI-Versorgungseinheit in die Leuchte integriert. Wärmeableiter aus extrudiertem Aluminium und „Halogen Free“-Stromkabel

**Installation**

Mühevolle Installation des Moduls an den Profilen mittels Schnellbefestigungssystem.

**Farben**

Weiß (01)

**Gewicht (Kg)**

0.62

**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**

Im System:	1650.2	CRI:	80
W System:	12.6	Farbtemperatur [K]:	3500
Im Lichtquelle:	2230	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	11	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	130.97	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ [lm]:	0.0	ZVEI-Code:	LED
über einem Winkel von 90°		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 74 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI-2
Abstrahlwinkel [°]:	95° / 100°		