

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

**Produktkonfiguration: RU05.01+PT14.01+RU52.38**

RU05.01: Lichtbandmodul - Einbaulösung Frame Down - für opalen Diffusor oder MPO - L=3576 - weiss

PT14.01: Befestigungsplatte mit Led - Downlight - General Light HO - DALI - L=3588 - 72.1W 9901.2lm - 3500K - weiss

RU52.38: Einzelschirm, opal L=3600 (GL) - Opalfarben


**Produktcode**

RU05.01: Lichtbandmodul - Einbaulösung Frame Down - für opalen Diffusor oder MPO - L=3576 - weiss

**Beschreibung**

Profil aus stranggepresstem Aluminium für Einbauleuchte in Frame-Ausführung mit Falzrahmen. Vorgerüstet für die Verwendung des Einzel- oder Rollschirms (für Lichtbandsysteme) sowohl als opaler Diffusor wie Mikroprismenschirm.

**Installation**

Installation als Einbauleuchte mithilfe der dafür vorgesehenen, in das Profil integrierten Bügel.

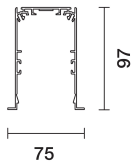
**Farben**

Weiß (01)

**Verkabelung**

Für die Bestückung mit den für das System vorgesehenen LED-Modulen vorgerüstet.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen


**Produktcode**

PT14.01: Befestigungsplatte mit Led - Downlight - General Light HO - DALI - L=3588 - 72.1W 9901.2lm - 3500K - weiss

**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**

Mühelose Installation des Moduls an den Profilen mittels Schnellbefestigungssystem.

**Farben**

Weiß (01)

**Gewicht (Kg)**

2.39

**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



pending


**Zubehörcode**

RU52.38: Einzelschirm, opal L=3600 (GL) - Opalfarben

**Beschreibung**

Biegsamer, opaler Einzelschirm für Reihensysteme L=3600, Optik General Light -

**Installation**

mit Einrastsystem über entsprechende Federn am Profil

**Farben**

Opalfarben (38)

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

#### Technische Daten

Im System:	9901	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	72.1	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	13380	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	65	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	137.3	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 74 (L.O.R.) [%]:		Einschaltstrom:	24.9 A / 215 µs
CRI (minimum):	80	Minimaler Dimmwert %:	1
Farbtemperatur [K]:	3500	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2

#### Polardiagramm

