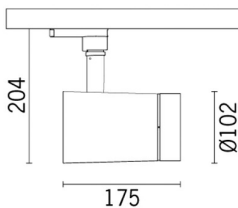


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

Produktkonfiguration: P605

P605: Kleiner Korpus - Warm White Optik ssp 7°

**Produktcode**

P605: Kleiner Korpus - Warm White Optik ssp 7°

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler für Innenbereiche, mit Adapter für die Installation auf Stromschiene mit Netzspannung. Leuchtkörper aus Aluminiumdruckguss. Doppelt schwenkbar: Drehung um 360° vertikal und Neigung um 90° horizontal. Mechanische Blockierung der Ausrichtung sowohl für die vertikale Drehung als auch für die horizontale Neigung. Optische Einheit aus LED C.O.B. im Farbton Warm White 3000K mit hoher Farbwiedergabe, mit Technologie OPTI BEAMS LENS, Superspot- und hochdefiniertes Lichtbündel. In den Produktzylinder integriertes DALI-Vorschaltgerät.

Installation

Mit Stromschiene oder Anschlussdose

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.45

Montage

Dreiphasenstromschienensystem

Verkabelung

Die Leuchte wird komplett mit DALI-Komponenten ausgeliefert.

Sistemi di controllo compatibili:

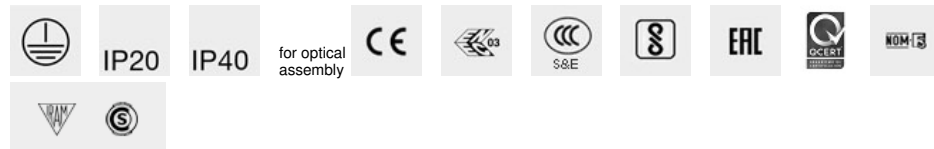
Quick BLE [↗](#)

Quick DALI - Touch display 7" [↗](#)

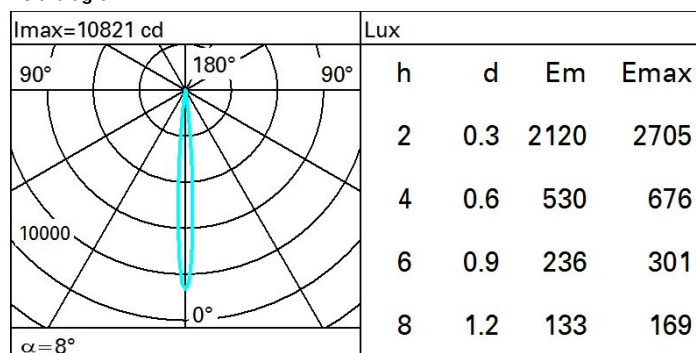
Quick DALI LMS Quick [↗](#)

Master Pro Evo KNX [↗](#)

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	292	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W System:	8.5	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	540	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	5.6	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	34.3	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Einschaltstrom:	5 A / 50 µs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 54 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten
Abstrahlwinkel [°]:	8°	Minimaler Dimmwert %:	1
CRI (minimum):	90	Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 3kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polardiagramm

Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	48	46	44	42	45	43	43	41	77
1.0	50	48	46	45	47	46	46	44	81
1.5	53	51	50	49	51	49	49	47	87
2.0	55	53	52	51	53	52	51	50	92
2.5	56	55	54	53	54	53	53	51	95
3.0	57	56	55	55	55	54	54	52	97
4.0	57	57	56	56	56	55	55	53	99
5.0	58	57	57	57	56	56	55	54	100

Söllner-Diagramm

