

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

**Produktkonfiguration: PW92.01**

PW92.01: Korpus Ø62mm - Elektronische dimmbare DALI - SuperSpot-Optik - 13.3W 591.3lm - 2700K - CRI 97 - weiss



**Produktcode**

PW92.01: Korpus Ø62mm - Elektronische dimmbare DALI - SuperSpot-Optik - 13.3W 591.3lm - 2700K - CRI 97 - weiss

**Beschreibung**

Ausrichtbarer Strahler mit Adapter zum Einbau an einer Stromschiene mit Netzspannung. LED-Lichtquelle (CRI97) mit hoher Farbwiedergabe im Farbton 2700K und Optiksistem OptiBeam Lens, SuperSpot-Optik. Elektronisches dimmbares DALI-Versorgungsgerät integriert in den Schienenadapter der Leuchte. Leuchtenkorpus aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast, erlaubt eine Drehung um 360° um die Senkrechte und eine Schrägstellung um 90° zur Waagrechten, mit mechanischen Blockiervorrichtungen. Passive Wärmeableitung. Der Strahler kann mit dem System „Push&Go“ bis zu drei flache Zubehörteile gleichzeitig enthalten. Zudem kann dasselbe Systeme zur Verwendung einer weiteren externe Komponente eingesetzt werden, die wahlweise als Blendschutzklappen oder ein Blendschutzschirm ausgeführt werden kann. Sämtliche internen und externen Zubehörteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

**Installation**

Einbau auf Stromschiene mit Netzspannung.

**Farben**

Weiß (01)

**Gewicht (Kg)**

0.51

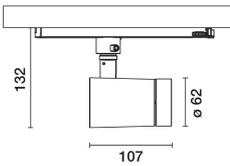
**Montage**

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

**Verkabelung**

Im Produkt integrierte elektronische Komponenten.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**Technische Daten**

Im System:	591	MacAdam Step:	2
W System:	13.3	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	810	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	10	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	44.5	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	73	Einschaltstrom:	5 A / 50 µs
Abstrahlwinkel [°]:	10°	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten
CRI (minimum):	97	Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 2kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	2700	Control:	DALI-2

**Polardiagramm**

