

Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2025

**Produktkonfiguration: PX93.01**

PX93.01: Korpus Ø102mm - BLE Casambi - Optik Medium - Warm White - 19.9W 1831.8lm - 3000K - CRI 90 - weiss



**Produktcode**

PX93.01: Korpus Ø102mm - BLE Casambi - Optik Medium - Warm White - 19.9W 1831.8lm - 3000K - CRI 90 - weiss

**Beschreibung**

Drehbarer Strahler mit Adapter zur Installation an Schiene oder Anschlussdose bei Netzspannung. LED mit hoher Farbwiedergabe mit Farbton Warm White (3000K) und Optiksistem OptiBeam Lens, Optik Medium. Vorschaltgerät elektronisch dimmbar DALI ist im Produkt eingebaut. 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**

Installation an Schiene oder Anschlussdose bei Netzspannung.

**Farben**

Weiß (01)

**Gewicht (Kg)**

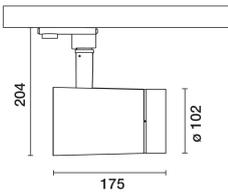
1.33

**Montage**

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

**Verkabelung**

Im Produkt integrierte elektronische Komponenten



Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**Technische Daten**

Im System:	1832	MacAdam Step:	2
W System:	19.9	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	2130	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	18	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	92.1	Leuchtengehäuse:	ZVEI-Code: LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 86 (L.O.R.) [%]:		Einschaltstrom:	20 A / - µs
Abstrahlwinkel [°]:	16°	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 50 Leuchten B16A: 80 Leuchten C10A: 83 Leuchten C16A: 136 Leuchten
CRI (minimum):	90	Minimaler Dimmwert %:	1
Rf (Colour Fidelity Index):	92	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Rg (Gamut Index):	99	Control:	Casambi
Farbtemperatur [K]:	3000		

**Polardiagramm**

