

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: P868
P868: Platea Pro



Produktcode

P868: Platea Pro **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Leuchte für den Außenbereich mit Wall Washer-Optik mit direktem Licht, die zur Verwendung von Lichtquellen mit LEDs vorgesehen ist. Besteht aus einem Leuchtengehäuse mit Anschlussdose und Vollglas-Ausführung mit schwarzem Siebdruck, der der Ästhetik einen ausgesuchten Charakter verleiht. Die Lackierungsphase wird mit Grundierung und flüssigem, bei 150 °C gebranntem Akryllack realisiert, was das Material witterungs- und UV-beständig macht. Verschlussglas aus gehärtetem, durchsichtigem und farblosem Natrium-Kalzium-Glas mit 5mm-Dicke. Mögliche Schwenkung in vertikaler Richtung um +5°/-90° mithilfe eines Bügels mit 10°-Skala, der mit mechanischen Blockierungen versehen ist, über die der Lichtstrahl fest ausgerichtet werden kann. Die horizontale Ausrichtung geschieht mithilfe der Ösen der Anschlussdose mit Schwenkung um ±30°. Hoher Sehkomfort. Linsen aus optischen Polymeren mit hoher Lichtausbeute und gleichförmiger Lichtverteilung. Die Leuchte wird mit einem Schaltkreis für einfarbige Leistungs-LED in der Farbe Neutral White ausgeliefert. Ausbaufähige Stromversorgungseinheit, die mittels Schnellanschlüssen angeschlossen ist. Elektronisches Vorschaltgerät DALI 220-240Vac 50/60Hz. Austauschbare Stromversorgungseinheit. Alle verwendeten Schraubteile sind aus Edelstahl A2.

Installation

Die Leuchte kann mit der serienmäßigen Anschlussdose als Boden- und Wandleuchte installiert werden.

Farben

Grau (15)

Montage

Wandarm|Wandanbauleuchte|Montage m. Bodenplatte

Verkabelung

Leuchte mit Vorrüstung zur Durchgangsverdrahtung. Die 2 Kabelverschraubungen M24x1,5 aus vernickeltem Messing (geeignet für Kabel mit max. ø 16mm, Querschnitt 1,5mm²) am Einführungspunkt des Versorgungskabels gewährleistet die perfekte Dichtheit des Produkts. Push In-Klemmleiste.

Anmerkungen

Erhältliches Zubehör: Refraktor für die elliptische Verteilung des Lichtflusses, lichtstreuendes Glas, Blendschutz, Blendschutzklappen, Schutzgitter.

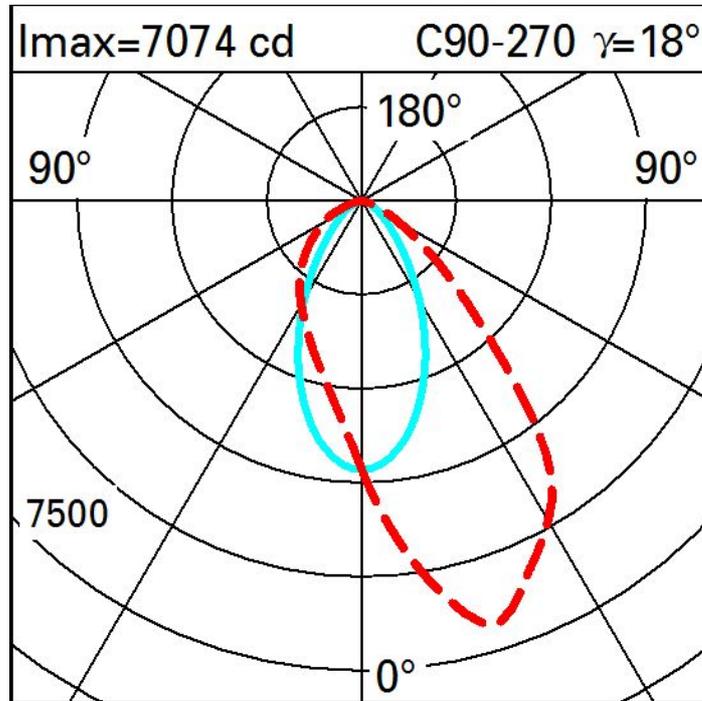
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	6565	MacAdam Step:	3
W System:	83.5	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	9950	Lebensdauer LED 2:	76,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W Lichtquelle:	76	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	78.6	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 66 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 66 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI
CRI (minimum):	80		
Farbtemperatur [K]:	4000		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux Wall distance = 1 m

3						●					
	0.3	1	7	33	134	256	134	33	7	1	0.3
2	4	11	35	126	419	861	419	126	35	11	4
	8	22	63	209	602	944	602	209	63	22	8
1	13	30	78	208	439	589	439	208	78	30	13
	16	37	85	177	294	363	294	177	85	37	16
0											
	m	-2	-1	0	1	2	3				