

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: S166

S166: Strahler mit Halterungsbügel - Led Neutral White - CRI 80 - integriertes Vorschaltgerät - Optik A60 - Ta 40°



Produktcode

S166: Strahler mit Halterungsbügel - Led Neutral White - CRI 80 - integriertes Vorschaltgerät - Optik A60 - Ta 40° **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Optik A60 Besteht aus Leuchtgehäuse und Box für Versorgungseinheit aus Aluminiumdruckguss, Bügel aus Stahl und gehärtetes durchsichtiges Natrium-Kalzium-Sicherheitsglas. Die Leuchte ist mit doppelter Kabelklemme für die Durchgangverkabelung ausgestattet. Das Leuchtgehäuse ist in der Waagerechten in einem Winkel von -50°- +90° schwenkbar. Agorà ist mit einer Gradskala mit Ausrichtungsarretierung ausgestattet. Das mit Straßenoptiken bestückte optische System ist komplett mit Schaltkreis mit einfarbigen LEDs Neutral White. Die DALI-Versorgungseinheit ist in das Produkt eingebaut und mit Fernsteuerungssystemen kompatibel. Kompatibel mit Programmierungssystemen über DALI-Klemmen oder NFC-System. Möglichkeit der Nutzung von Zubehörteilen für Innenräume (lichtstreuendes Glas, Blendschutzraster und Refraktor für elliptische Lichtverteilung) und Außenbereiche (zylindrischer Diffusor, Blendschutz, Schutzgitter) Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

Installation

Boden-, Decken- und Wand- sowie Mastinstallation.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

Gewicht (Kg)

9.35

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte|standleuchte

Verkabelung

Doppelte Kabelklemme PG.

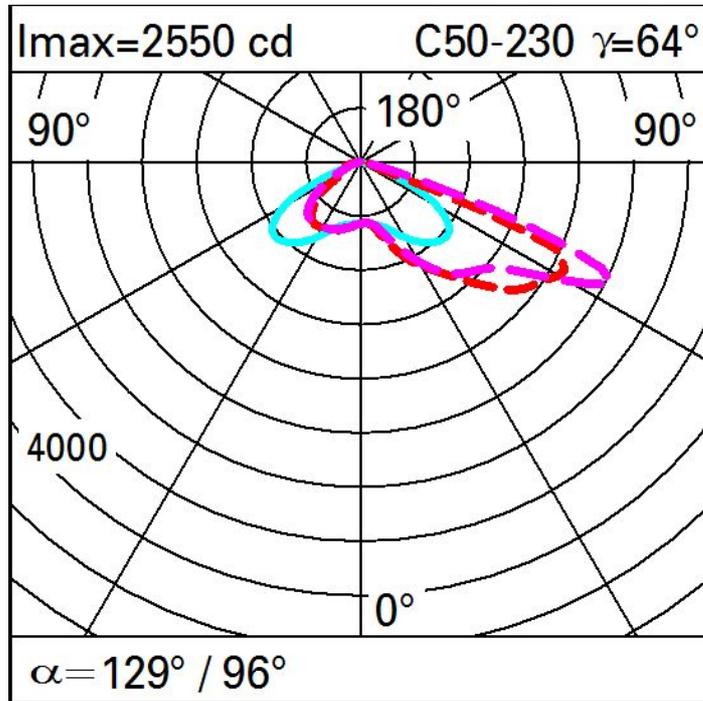
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



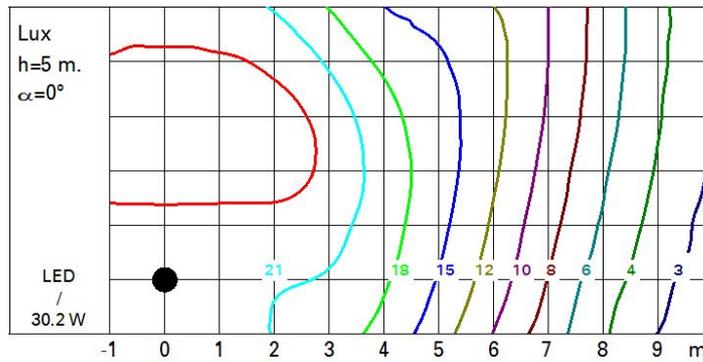
Technische Daten

Im System:	4090	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W System:	30.2	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
W Lichtquelle:	-	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	135.4	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100 (L.O.R.) [%]:		Einschaltstrom:	21 A / 300 µs
CRI (minimum):	80	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherheitsautomat:	B10A: 13 Leuchten B16A: 21 Leuchten C10A: 21 Leuchten C16A: 35 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	4000	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2
Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

Lux Wall distance = 1m

3												
	1	6	46	308	709	1483	709	308	46	6	1	
2	24	77	217	381	530	630	530	381	217	77	24	
	44	82	124	166	217	226	217	166	124	82	44	
1	38	53	68	87	96	97	96	87	68	53	38	
	27	33	40	46	48	47	48	46	40	33	27	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					