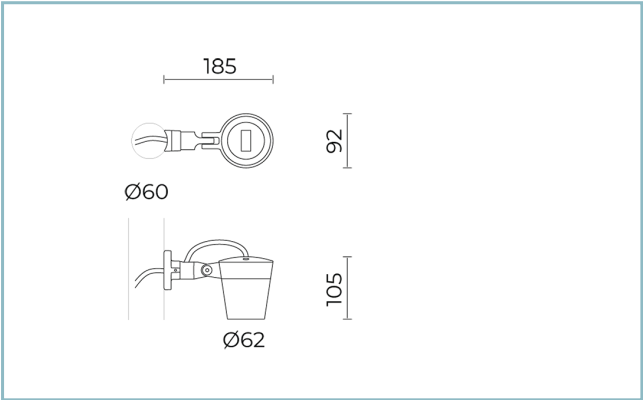




Allgemeine Merkmale

Beschreibung:	LED-Strahler
Schutzklasse:	Klasse II
Nennspannung:	220-240 V 50/60 Hz
IP-Schutzgrad:	IP66
Stoßfestigkeit:	IK07
Leistungsfaktor:	> 0.9
Umgebungstemperatur Ta:	-30°C +50°C
Gewicht:	1.00 kg
Ausgesetzte Seitenfläche max:	0,011 m ²
Ausgesetzte Seitenfläche:	0,006 m ²
Netzteil:	integriert
Prüfzeichen und Zertifizierungen:	CE



H (m)	Ø (m)	Em (lux)
1	0.42	1484
2	0.84	371
3	1.26	165
4	1.68	93
5	2.08	59

Leistungsdaten*

Lichtstrom der Lichtquelle:	640 lm
Leistung der Lichtquelle:	6.2 W
Lichtausbeute:	103 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	495 lm
Systemleistung:	7.8 W
Geräteeffizienz:	63 lm/W

Optisches System

Lichtquelle: LED

Farbtemperatur: 4000 K

Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 80

Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3

Typologie der Optiken: spot 25°

Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000h @Ta25°C L80B10

Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP

Bezugsvorschriften

EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

Installation und Wartung

Einbau: Mast

Mastdurchmesser: Ø 60 mm

Neigung: -90 ° + 45 °, Ausrichtungssystem und
Blockiervorrichtung mit stufenloser Regulierung

Befestigung: Befestigungsbasis aus Druckguss aus
Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt <1 %) für Masten Ø 60mm

Verkabelung: Vorverkabelte Produkte, Kabel L=5m

Kabeleinführung: M12x1,5

Materialien

Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)

Blendschutz: Gehärtetes Flachglas

Linsen: hochdurchsichtiges PMMA

Befestigungssystem: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)

Dichtungen: Alterungsbeständiger Silikonschaum

Schrauben: Edelstahl AISI304

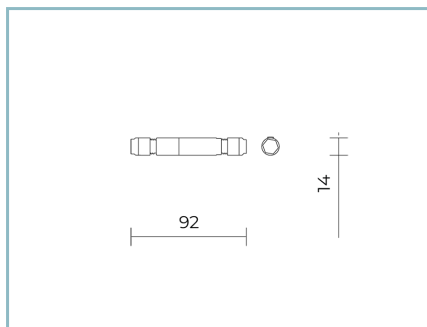
Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit

Farben

■ Grau RAL9006

Code: **06OM3A130A9A**

Zusätze



06GC902X0

B165 2-poliger Stecker IP68

NOTE

*Leistungsdaten

Die in diesem Datenblatt angegebenen Werte sind als Nennwerte mit einer Toleranz von +/-7% zu betrachten.

Daten beziehen sich auf Lichtstrom und Effizient des Led-Moduls ohne Linsen. Wenn Sie Daten zum kompletten Led-Modul mit Linsen benötigen, multiplizieren Sie die geschriebenen Daten mit 0.9 Faktor.

Allgemeine Informationen

Die hier unter gelisteten Eigenschaften der Leuchte könnten Änderungen unterliegen und bei Auftragsbestätigung bestätigt werden.

Um eine konstante Aktualisierung der Leuchten zu fördern, wird Cariboni Group fristlos Änderungen bringen.