



### Allgemeine Merkmale

Beschreibung: Produkt für die Installation als Wand

Schutzklasse: Klasse III

Nennspannung: 650 mA

IP-Schutzgrad: IP66

Stoßfestigkeit: IK08

Umgebungstemperatur Ta: -30°C +50°C

Gewicht: 0.35 kg

Netzteil: remote (getrennt zu bestellen)

Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE



### Leistungsdaten\*

LED-Strom:	650 mA
Lichtstrom der Lichtquelle:	425 lm
Leistung der Lichtquelle:	4 W
Lichtausbeute:	106 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	170 lm
Systemleistung:	4 W
Geräteeffizienz:	43 lm/W

### Optisches System

Lichtquelle: LED

Farbtemperatur: 3000 K

Farbwiedergabe-Index (CRI):  $\geq 80$

Chromatische Konsistenz (SDCM):  $\leq 3$

Typologie der Optiken: 1x spot 21°x19°

Lebensdauer der Optikeinheit: >60.000h @Ta25°C L80B10

### Bezugsvorschriften

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

### Installation und Wartung

Einbau: Decke / Wand / Boden

Neigung: Dauereinstellung -15° + 105°

Befestigung: Das Befestigungssystem ermöglicht eine stufenlos einstellbare Neigung -5° +105°

Verkabelung: Vorverdrahtung mit Kabel L=1 m

### Durchflussregelung

Standard

DALI Steuerung

X

### Materialien

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

Blendschutz: Gehärtetes Flachglas

Linsen: hochdurchsichtiges PMMA

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

Dichtungen: aus hochdichter alterungsbeständige Gummimischung

Schrauben: Edelstahl AISI 316

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

### Farben

■ Weiß RAL9003

Code: **06MK1A20946D**

## Zusätze



06GC902X0

B165 2-poliger Stecker IP68



06MK900X0

D3 Treiber  
30W 650mA IP20 1-6 MIKRO



06MK901X0

D4 KIT TREIBER  
650mA IP67 1-6 MIKRO



06MK902X0

D5 DALI TREIBER 30W  
650mA IP68 1-6 MIKRO



06AK957B0

I2 Erdspeiß für Bodeninstallation.  
Farbe: Schwarz RAL9005

## 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.