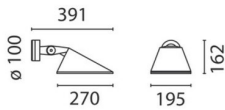


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: BV16

BV16: Wandstrahler - Warm White - Asymmetrische Komfort-Optik A45C



Produktcode

BV16: Wandstrahler - Warm White - Asymmetrische Komfort-Optik A45C **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Wandleuchte für den Außenbereich mit asymmetrischer Optik mit direktem Licht und hohem Sehkomfort (G6), die zur Verwendung von Leuchtmitteln mit Leistungs-LED vorgesehen ist. Leuchtengehäuse und Rahmen aus druckgegossener Aluminiumlegierung, lackiert mit flüssigem Acrylic-Lack (Grau) mit sehr hoher Wetterbeständigkeit und UV-Festigkeit. Durchsichtiges, gehärtetes Natrium-Kalzium-Abschlussglas, das 4 mm dick und mit Silikon am Rahmen befestigt ist; der Rahmen ist mit zwei unverlierbaren Schrauben aus AISI 304 Edelstahl und zwei Scharnierstiften aus AISI 303 Edelstahl fest mit dem Gehäuse verbunden; dazwischen befindet sich eine 50 Shore Silikondichtung; Die Leuchte ist mit mechanischer Blockierung der Ausrichtung in vertikaler Richtung um +45°/-60° und horizontal um 337° schwenkbar. An Gehäuse und Rahmen befinden sich Öffnungen zum Abfluss des Regenwassers. Das Produkt besteht aus einer Anschlussdose aus druckgegossener Aluminiumlegierung, die mit einer doppelten Kabelklemme PG 11 aus EPDM für die Durchgangverkabelung ausgestattet ist. Patentiertes optisches System Optismart komplett mit einfarbigen Leistungs-LED in der Farbe Warm White und Reflektoren aus Silver-Aluminium ausgeliefert. Auswechselbares LED-Modul. Elektronische SELV-Versorgungseinheit. Versorgungseinheit mittels Schnellanschlüssen angeschlossen, abnehmbar mittels Clips. Profile mittels Mikroschalter anwählbar. Auswechselbare Stromversorgungseinheit. Wenn der Strahler horizontal positioniert ist, ist der in die obere Halbkugel abgegebene Lichtstrom gleich Null (in Übereinstimmung mit den strengsten Vorschriften gegen Lichtverschmutzung). Alle externen Schraubteile sind aus Edelstahl.

Installation

Wand- und Bodeninstallation (Beton, Vollziegel und Naturstein) mithilfe des Zubehör-Kits für die Befestigung (Art. 595), Bodeninstallation mithilfe des Zubehör-Einbauspießes und als Mastleuchte mithilfe der Zubehör-Flansch (Art. 1190). Auch in Up-Light-Position installierbar.

Farben

Grau (15)

Gewicht (Kg)

3.11

Montage

Wandarm|Wandanbauleuchte|Erdspieß

Verkabelung

Leuchte ausgestattet mit elektronischer Versorgungseinheit, die mithilfe einer Aluminiumplatte am Leuchtengehäuse befestigt und mit Schnellanschlüssen an den LED-Schaltkreis angeschlossen ist. Vin 220-240Vac / 50-60 Hz Widerstand gegen Spannungsspitzen im Stromnetz bis zu 4KV (Varistor).

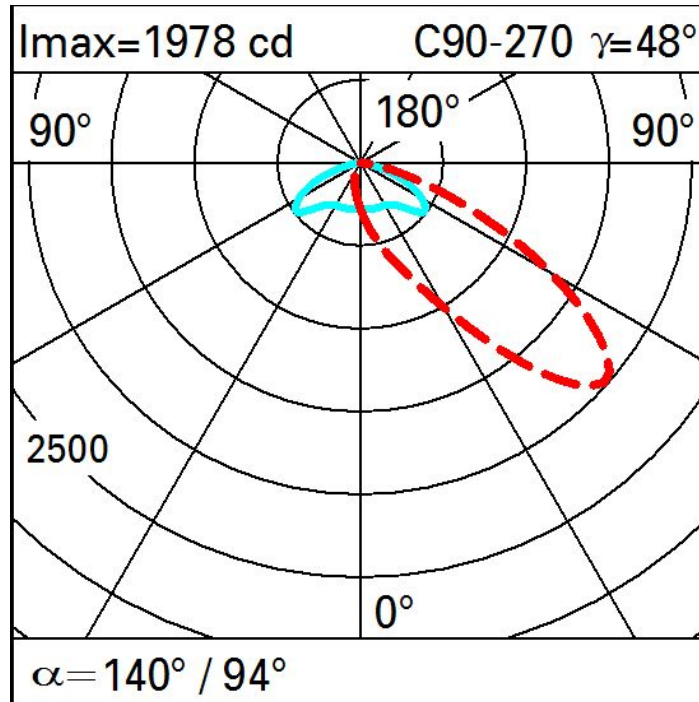
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



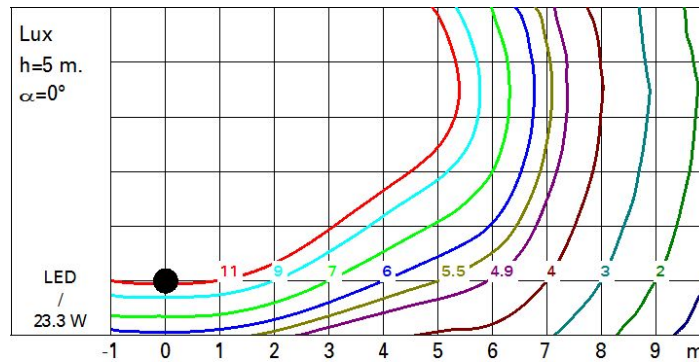
Technische Daten

Im System:	2280	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	23.3	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	-	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	-	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	97.9	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	70	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

