

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: BB70

BB70: LED-Modul mit elektronischem Vorschaltgerät Flood Optik

**Produktcode**

BB70: LED-Modul mit elektronischem Vorschaltgerät Flood Optik **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Leuchtensystem mit Power-LEDs 14x1W Neutral White (4.200 K), Optik FLOOD. Komplett mit Leuchtmittel und elektronischem Transformator. Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium, mit Endstücken aus Aluminiumdruckguss komplett mit Silikon dichtungen, die mit Hilfe eines Post-Cooling-Verfahrens bei 200° C behandelt wurden. Beschichtet mit Flüssigacryllack von hoher Witterungs- und UV-Beständigkeit. Abdeckung aus gehärtetem Natrium-Kalzium-Glas, farblos und transparent, Stärke: 4 mm, durch Silikon verklebt. Kabelverschraubung PG 11 aus vernickeltem Messing, geeignet für Kabeldurchmesser 6,5-11mm. KEINE Durchgangsverdrahtung möglich. Alle äußeren Schraubteile bestehen aus Edelstahl V2A. Auf Anfrage sind als Zubehör erhältlich: Blendschutzschirme, Farbfilter.

Installation

Wahlweise mittels separat zu bestellenden Bügeln, ausziehbaren und um ±90° schwenkbaren Armen; Wand- oder Deckenmontageplatte, Pendelseilen oder Pendelstäben.

Farben

Grau (15)

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

Verkabelung

In die Leuchte integrierter Transformator, 220÷240V 50÷60Hz.

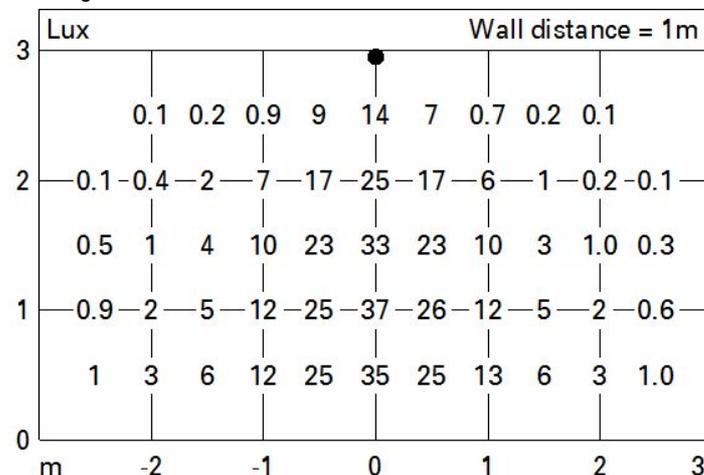
Anmerkungen

Auf Nachfrage mit LED Cool White (6.700 K), Rot, Grün und Bernstein erhältlich.

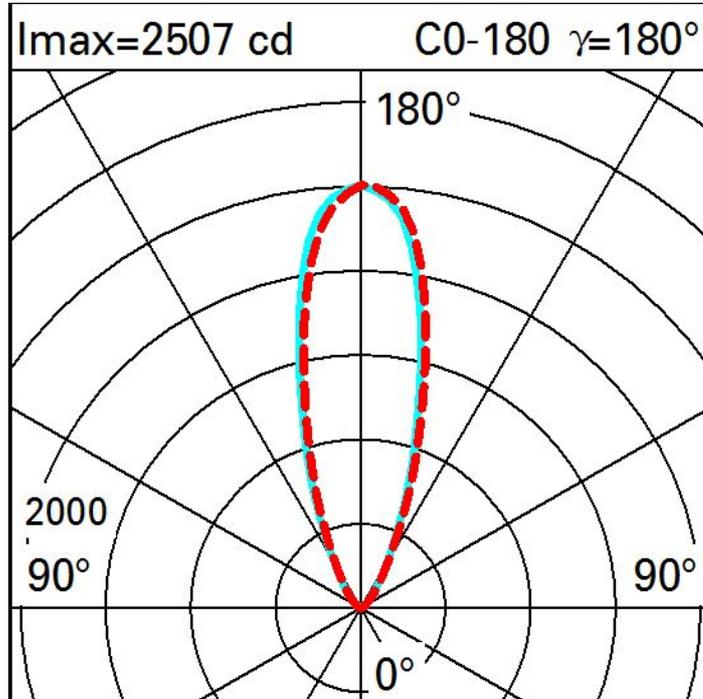
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

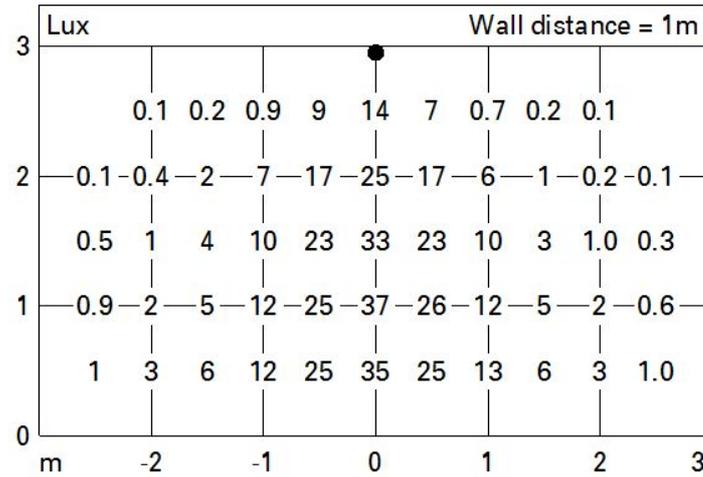
Im System:	1069	CRI:	75
W System:	18.6	Farbtemperatur [K]:	4200
Im Lichtquelle:	1245	MacAdam Step:	4
W Lichtquelle:	16	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	57.5	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 86 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	32°	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm

Polardiagramm



Polardiagramm



Beleuchtungen

