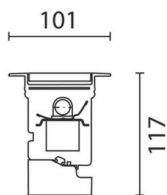


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2023

Produktkonfiguration: BA65

BA65: Warm White - Flood Optik



Produktcode

BA65: Warm White - Flood Optik **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Einbauleuchte mit Power-LEDs 21x1W Warm White (3.100 K), Optik FLOOD. Statisch belastbar bis 1000 kg. Komplett mit Leuchtmittel und eingebautem elektronischen Transformator. Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium, mit Endstücken aus Aluminiumdruckguss komplett mit Silikondichtungen, 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, rutschhemmend (R12 gemäß DIN 51130), Stärke: 4 mm, durch Silikon verklebt. Durchgangsverdrahtung über externe, fest mit dem Leuchtengehäuse verbundene Anschlussbox aus Thermoplast mit 2 Kabelverschraubungen PG 11 aus vernickeltem Messing, geeignet für Kabeldurchmesser 6,5÷11 mm. Alle äußeren Schraubteile bestehen aus Edelstahl V2A.

Installation

Zur Boden- und Wandmontage mit separat zu bestellendem Einbaugehäuse. Boden-Wand und Deckenmontage in Leichtbaumaterialien möglich.

Farben

Grau (15)

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte|Bodeneinbauleuchte

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. Als Zubehör erhältlich: Farbfilter, Einbaugehäuse und Sicherungsseile zur Wand- und Deckeninstallation.

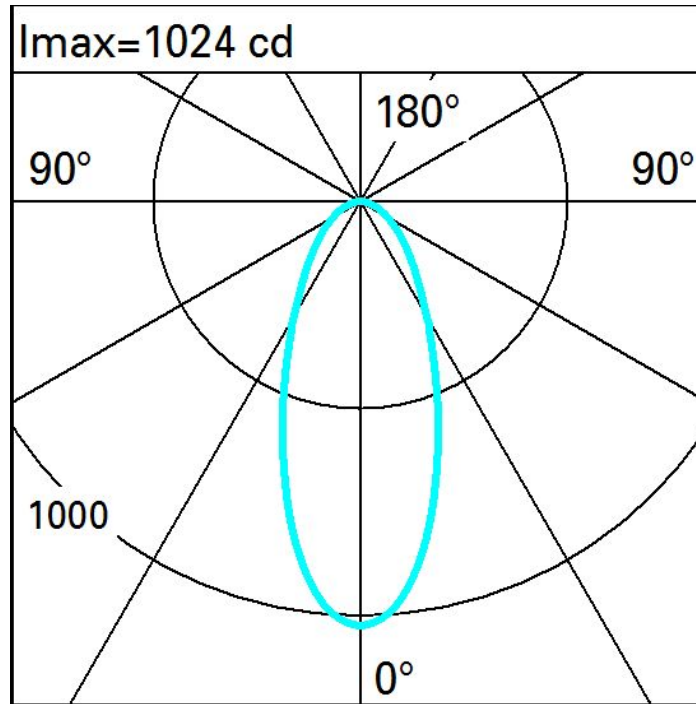
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	940	Farbtemperatur [K]:	3200
W System:	27.9	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	1622	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	24	Verlustleistung	3.9
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	33.7	Versorgungseinheit [W]:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 58 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	42°	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI:	80	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux												Wall distance = 1m													
3																									
	0.8	2	4	12	28	42	28	12	4	2	0.8														
2	2	4	8	19	39	54	39	19	8	4	2														
	2	5	10	20	35	45	35	20	10	5	2														
1	3	5	9	17	28	36	28	17	9	5	3														
	3	5	8	14	21	27	21	14	8	5	3														
0																									
	m	-2	-1	0	1	2	3																		