

Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2023

Produktkonfiguration: BE06
BE06: LED neutral white**Produktcode**BE06: LED neutral white **Warnung! Code eingestellt****Beschreibung**

Beleuchtungssystem mit diffusem Licht, zur Bestückung mit LED-Lampen. Bestehend aus Korpus mit Komponentengehäuse und Streuschirm. Zylindrischer Korpus und Einbau-Adapter aus Edelstahl AISI 304, internes Komponentengehäuse aus Aluminium. Einbaugeschäule aus schwarz lackiertem Aluminium. Externer Schirm aus durchsichtigem Polycarbonat mit dekorativem Innenzylinder aus Methacrylat und oberem Endstück aus Edelstahl. Der Schirm ist durch eine interne Silikondichtung am Korpus befestigt. Komplett mit 3W-Leistungsleds in der Farbe Neutral White (4200K) und Optik mit SPOT-Plastiklinse. Alle externen Teile aus Edelstahl AISI 304 haben eine sehr hohe Wetterbeständigkeit und sind UV-strahlenfest dank ihrer mit Passivierung und Mikro-Kugelstrahlung behandelten Oberfläche. Die technischen Eigenschaften der Leuchten entsprechen den Normen EN60598-1 und Einzelheiten.

Installation

Zur Hälfte in die Wand eingelassene Installation mittels Einbaugeschäule (im Lieferumfang der Leuchte enthalten).

Farben

Edelstahl (13)

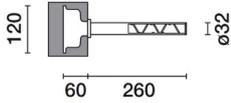
Montage

Erdoberfläche|Montage m. Bodenplatte

Verkabelung

Für die Leuchte ist eine elektronische Versorgungseinheit erforderlich, die separat bestellt werden muss (500mA).

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

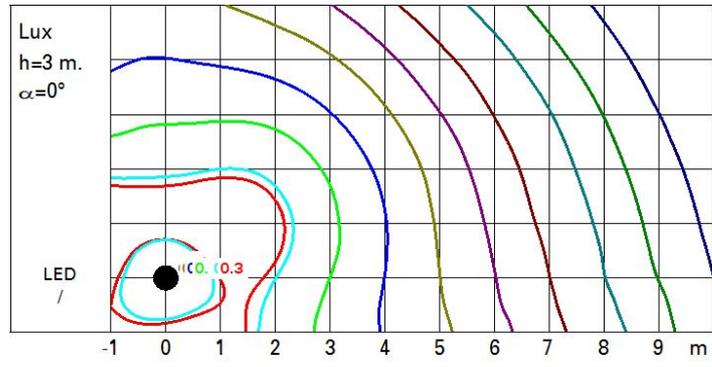
Im System:	44	MacAdam Step:	4
W System:	3.2	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	117	Verlustleistung	1.5
W Lichtquelle:	1.7	Versorgungseinheit [W]:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	13.7	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengchäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	19	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 37 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengchäuse:	1
CRI (minimum):	75	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.
Farbtemperatur [K]:	4200	LED Strom [mA]:	500

Polardiagramm

Imax=9 cd C100-280 γ=34° Lux						
h	d1	d2	Em	Emax		
1	2	1.8	2	5		
2	4	3.6	0.5	1		
3	6	5.4	0.2	0.6		
4	8	7.2	0.1	0.3		

α=90°/84°

Polardiagramm



Isolux

