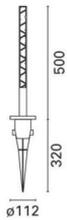


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2023

**Produktkonfiguration: BE03**  
BE03: LED neutral white**Produktcode**BE03: LED neutral white **Warnung! Code eingestellt****Beschreibung**

Beleuchtungssystem mit diffusem Licht, zur Bestückung mit LED-Lampen. Bestehend aus Korpus mit Komponentengehäuse und Streuschirm. Externer, zylindrischer Korpus und Anschlussdose aus Edelstahl AISI 304, internes Komponentengehäuse aus Aluminium. Auch die Platte für die Bodenverankerung ist aus Edelstahl AISI 304. Der Zylinder und die Anschlussdose sind über einen Gewindenippel aus Edelstahl miteinander verbunden. 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. Versorgungs-Box und unterer Erdspeiß aus Thermoplast mit doppelter Kabelverschraubung PG11 aus Polyamid, geeignet für Kabel mit einem Durchmesser von 6,5÷11,5mm. 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**

Boden-Installation

**Farben**

Edelstahl (13)

**Montage**

Erdoberfläche|standleuchte

**Verkabelung**

Komplett mit elektronischer Versorgungseinheit (95÷240Vac 50/60Hz)

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK07

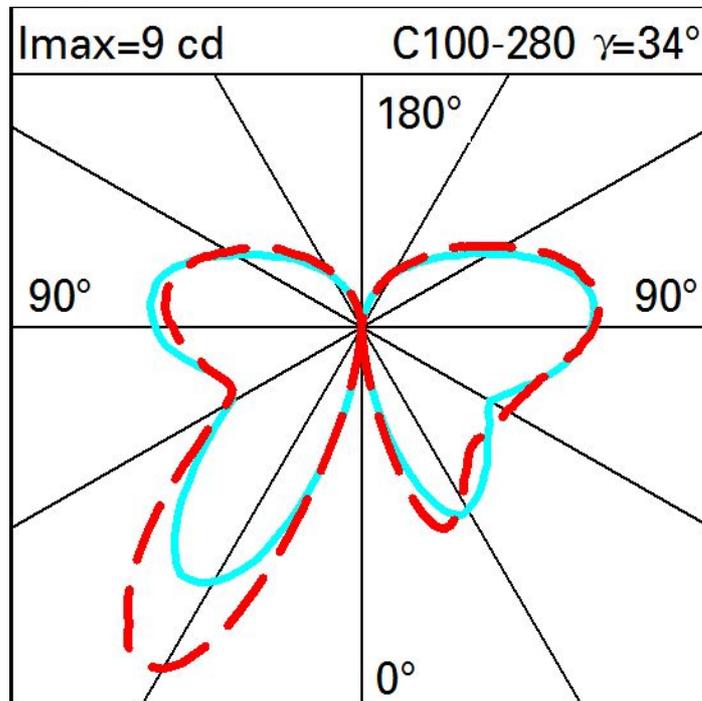
IP66

IP67

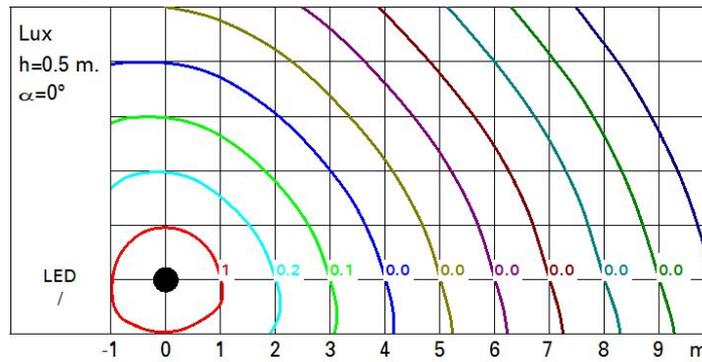
For auxiliary  
assembly**Technische Daten**

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

Polardiagramm



Polardiagramm



Isolux

