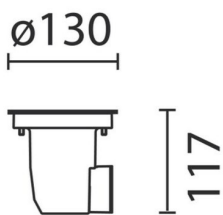
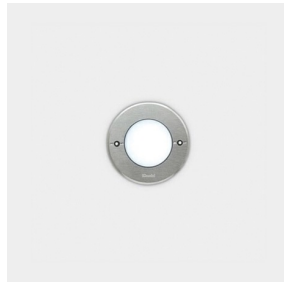


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: B183

B183: Strahler mit weißer Kontrollleuchte komplett mit Transformator 1 W



Produktcode

B183: Strahler mit weißer Kontrollleuchte komplett mit Transformator 1 W **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Bodeneinbauleuchte zur Bestückung mit einer weißen LED zur Verwendung als Wegweiser, Orientierungs- und Hinweisleuchte. Sie besteht aus: Leuchtenkörper und Einbaugehäuse aus Aluminiumguss, Rahmen und Schrauben aus Edelstahl. Das Einbaugehäuse kann getrennt von den Leuchtenkörpern bestellt werden. Hoher Sehkomfort ist durch die Gleichförmigkeit des weißen Glases gewährleistet. Nach oben hin ist das Leuchtengehäuse durch zwei Gläser verschlossen: ein transparentes Natrium-Kalzium-Sicherheitsglas (Stärke 10 mm) sowie ein Milchglas (Stärke 2 mm) mit entsprechender Silikondichtung, die von einem Edelstahlring AISI 304 gehalten wird. Im unteren Leuchtenkörper wurde eine Druckausgleichsbox ausgespart, in der die Verkabelung mittels zweier Klemmen und einer PG11-Kabelverschraubung vorgenommen wird. Der untere Teil des Gehäuses ist mit dem oberen Teil über eine Kabeldurchführung aus vernickeltem Messing M11x1 verbunden. Dadurch lässt sich das obere Glas leichter öffnen, es entsteht kein Unterdruck im Leuchteninneren und der Pumpeffekt am Versorgungskabel wird vermieden. Die Leuchtenkörper sind mit einem Blockiersystem mit 2 unverlierbaren Edelstahlschrauben ausgestattet, auf denen zwei Aluminiumplättchen entlanglaufen. Mit dem Blockiersystem lässt sich das Leuchtengehäuse am Einbaugehäuse befestigen und in Position bringen. Durch die Lackierung des Leuchtengehäuses und des Einbaugehäuses mit Akryllacken ist maximaler Schutz vor UV-Strahlen und Witterungseinflüssen gewährleistet. Die Leuchte hält einer Belastung von 5000 kg stand. Die maximale Oberflächentemperatur des Glases beträgt 30°C.

Installation

Bodeneinbau mit Hilfe eines Einbaugehäuses. Bei der Anbringung des oberen Ringes des Einbaugehäuses ist darauf zu achten, dass er nicht vom Boden absteht (MAX. 1 mm). Oberer Durchmesser des Einbaugehäuses = 124 mm, unterer Durchmesser = 236 mm h = 118 mm.

Farben

Edelstahl (13)

Montage

Boden-Einbauleuchte

Verkabelung

Verdrahtung mit Vorschaltgerät im Leuchtenkörper enthalten.

Anmerkungen

Als Zubehör ist erhältlich: Einbaugehäuse, Farbfilter, Piktogramme, Saugkopf und Abdeckung für das Einbaugehäuse.

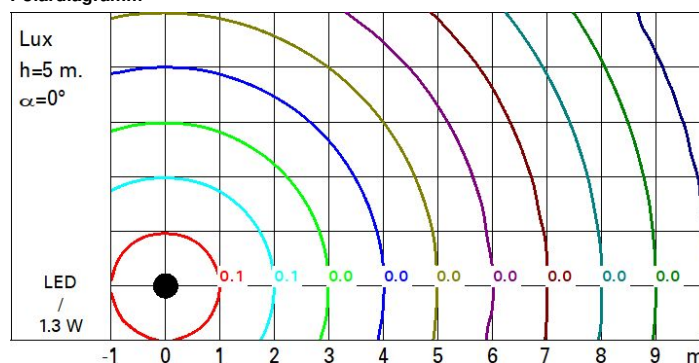
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



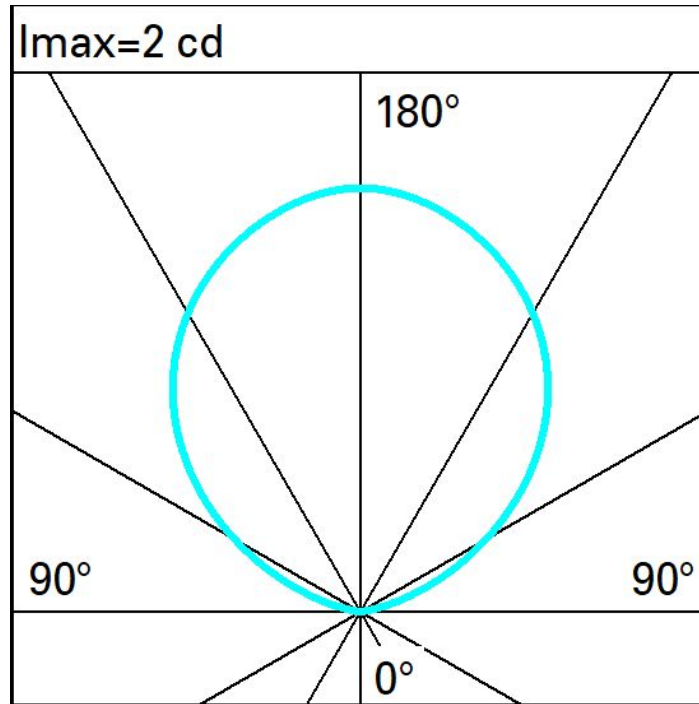
Technische Daten

Im System:	6	CRI (minimum):	70
W System:	1.3	Farbtemperatur [K]:	6700
Im Lichtquelle:	46	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B20 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	1.2	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	4.3	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 12 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

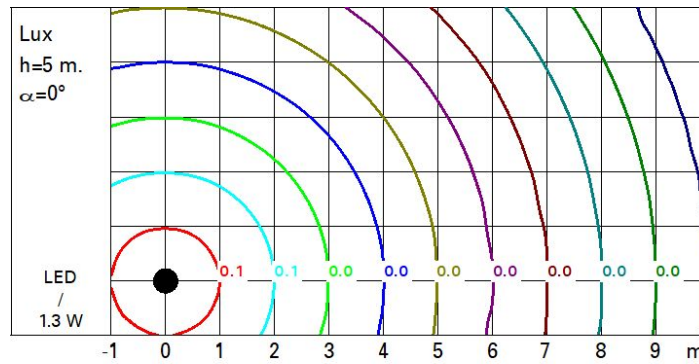
Polardiagramm



Polardiagramm



Polardiagramm



Isolux

