

Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2022

Produktkonfiguration: ABD3

ABD3: Komplettes Mastleuchtersystem mit Platte - Warm White - symmetrische Optik (Downlight)



Produktcode

ABD3: Komplettes Mastleuchtersystem mit Platte - Warm White - symmetrische Optik (Downlight) **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Leuchte für den Außenbereich mit symmetrischer Optik mit direktem Licht, die zur Verwendung von Lichtquellen mit Leistungs-LED vorgesehen ist und aus dem Mast sowie dem Lichtmodul besteht. Das Lichtmodul umfasst die Struktur aus dunkelgrau lackiertem Aluminiumguss, den Außenschirm aus durchsichtigem Metacrylat, der durch einen Kranz aus Markierungs-LED in Cool White beleuchtet ist, innen liegende Dekorelemente aus pyramidenförmigem Metacrylat und die Optikgruppe mit Downlight, die aus einfarbigen LED in Warm White mit Flood-Optik besteht. Der Mast besteht aus heißverzinktem (70 Mikron) Stahl nach EN 10025-S235JR mit pulverbeschichteter Oberfläche; er hat eine konische Geometrie (ø 110-70 mm) und ist 3340 mm hoch; er ist mit einer bündig eingebauten Masttür (200 x 75 mm) und einer Platte (280 x 280 mm) zur Befestigung sowie mit einem internen Erdungssystem mit Kabelschuh, Einsatz und Schraube ausgestattet. Die technischen Eigenschaften der Leuchten entsprechen den Normen EN60598-1 und Einzelheiten.

Installation

Über Mast

Farben

Charcoal grey (70)

Montage

Reduzierstück

Verkabelung

Die Leuchte wird mit elektronischem Vorschaltgerät (220÷240Vac 50/60Hz) ausgeliefert. Das Produkt enthält ein Austrittskabel mit 2 x 1,5 mm².

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK10

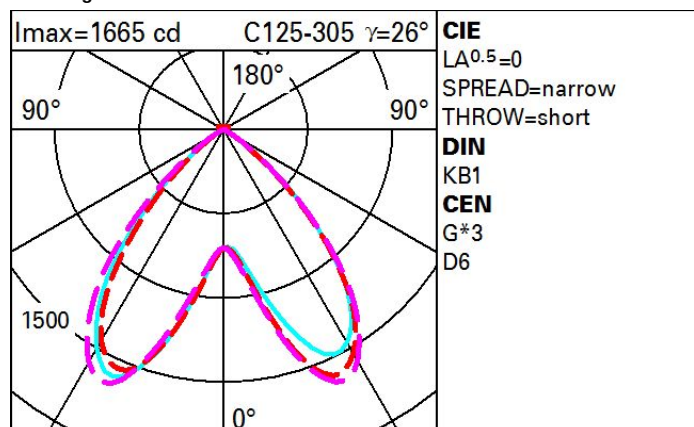
IP55



Technische Daten

Im System:	2800	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	52.3	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	-	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	-	Verlustleistung	10.3
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	53.5	Versorgungseinheit [W]:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	161	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
CRI (minimum):	80	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm



Isolux

