Underscore InOut

Design iGuzzini **iGuzzini**

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: E996+X162.12
E996: Underscore InOut
X162.12: - - aluminium

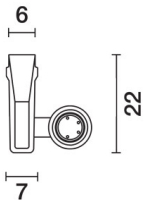
Produktcode
E996: Underscore InOut **Warnung! Code eingestellt**

Farben
Weiß (01)

Montage
Wandarm|Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Anmekungen
Underscore InOut kann in Reiheninstallation bis zu einer Höchstlänge von L=7004mm als Lichtbandsystem versorgt werden. Das Produkt ist für die Installation in Schwimmbädern und Brunnen nicht geeignet. Die angegebenen Längen können eine Abweichung von +/- 4 mm gegenüber der Sollänge aufweisen.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Zubehörcode
X162.12: - - aluminium **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung
Paar linearer End-/Niedrigprofile mit Oberfläche L=104mm, mit Öffnung für den seitlichen Ausgang des Steckverbinder-Kabel der Underscore. Aus eloxiertem Aluminium. Komplett mit Verankerungsdübeln S4 mit Schrauben ø3x30mm.

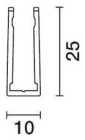
Installation
Wand- und Deckenanbringung mithilfe der entsprechenden, unter dem Profil befindlichen Öffnung. Für die Befestigung Verankerungsdübel für Beton/Zement und Vollziegel verwenden.

Farben	**Gewicht (Kg)**
Aluminium (12)	0.03

Montage
Wandarm|Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Anmekungen
Für Underscore InOut, SIDE-BEND zu 6mm, in den Standard-Längen 3004-4004-5004-7004mm und Längen auf Wunsch 304-354-404-454-554-604-654-704-754-804-854-904-954mm. Zu bestellen in Kombination mit den Zwischen-/Niedrigprofilen ohne seitliche Öffnungen Cod.X163-X64-X165 für die Längen Underscore InOut, die sie benötigen (siehe Montageanleitungen). Die entsprechenden Öffnungen ermöglichen den seitlichen Austritt der Steckverbinder-Kabel der Underscore.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

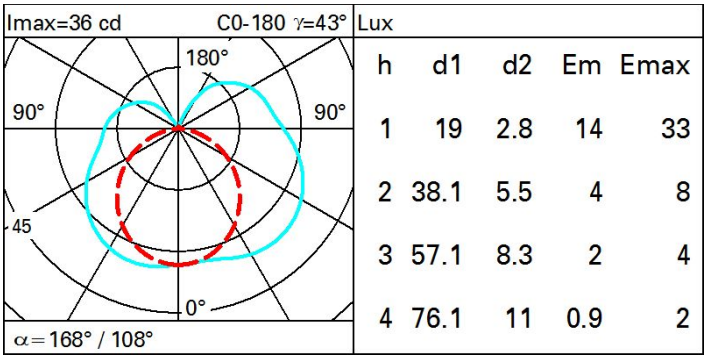


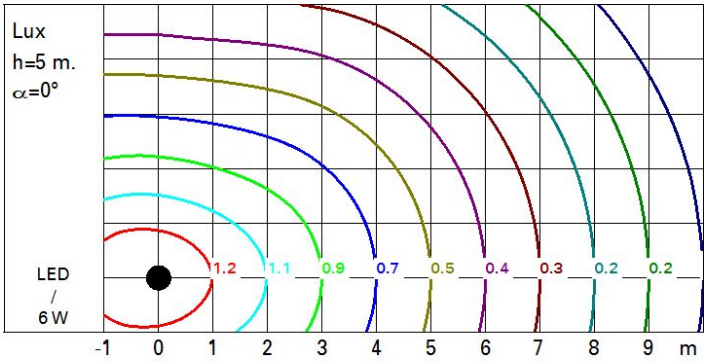
Technische Daten

lm System:	196
W System:	6
lm Lichtquelle:	196
W Lichtquelle:	6
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	32.7
lm im Notlichtbetrieb:	-
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	51
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	100
CRI:	80
Farbtemperatur [K]:	2500
MacAdam Step:	3

Lebensdauer LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
Lebensdauer LED 2:	30,000h - L70 - B20 (Ta 40°C)
Eingangsspannung [V]:	24
Lampencode:	LED
Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
ZVEI-Code:	LED
Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 45°C.
LED Strom [mA]:	18
Control:	PWM

Polardiagramm



h	d1	d2	Em	Emax
1	19	2.8	14	33
2	38.1	5.5	4	8
3	57.1	8.3	2	4
4	76.1	11	0.9	2

Isolux