iSight

Design iGuzzini **iGuzzini**

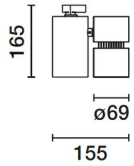
Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2023

Produktkonfiguration: N345
N345: Großer Korpus - warm white - Medium-Optik

Produktcode
N345: Großer Korpus - warm white - Medium-Optik **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung
Verstellbarer Strahler mit Adapter für die Installation auf Stromschiene zur Bestückung mit Hochleistungs-LED mit Chip on Board (C.o.B.)-Technologie mit einfarbigem Licht in Warm White (3000K) CRI90. Produkt mit Medium-Optik-Reflektor ausgestattet. Das Gerät besteht aus zwei Zylindern aus Aluminiumdruckguss. Der erste enthält die elektronischen Bauteile, der andere die optische Einheit. Der Strahler lässt sich um 360° um die vertikale Achse drehen und um 90° zur horizontalen Fläche neigen. Produkt mit mechanischer Blockierung zu leichteren Ausrichtung des Lichtes ausgestattet. Passive Wärmeableitung. Möglichkeit der Installation von flachen Zubehörteilen, auswählbar zwischen Refraktor zur elliptischen Lichtverteilung, Soft Lens, Blendraster, Streufilter und einem externem Zubehör, auswählbar zwischen Blendschutzschirm, Wall-Washer-Schirm und Cross Baffle.

Installation
Auf Stromschiene oder auf Anschlussdose



Farben
Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)
1.1

Montage
Dreiphasenstromschienensystem|Deckenanbauleuchte

Verkabelung
Produkt mit elektronischen Bauteilen ausgestattet

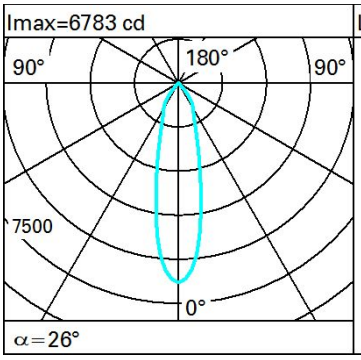
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

IP20 IP40 for optical assembly

Technische Daten

Im System:	2457	CRI:	90
W System:	27.8	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	3000	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	25	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	88.4	Verlustleistung Versorgungseinheit [W]:	2.8
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	82	ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	26°	Anzahl Leuchtengehäuse:	1

Polardiagramm



Lux

h	d	Em	Emax
2	0.9	1314	1696
4	1.8	329	424
6	2.8	146	188
8	3.7	82	106