Produktdatenblatt

LUMINARYLED

Artikel	INIX IP CC LED Modul 10W
Model	INIX IP CC - 10W - 2700K - 950lm
Art.Nr.	668315

Alle Modelle der Serie

> INIX IP CC - 10W - 2700K - 950lm
> INIX IP CC - 10W - 3000K - 1020lm



Beschreibung

Die mit Bridgelux Chips ausgestatteten INIX LED Spots können mit einem beliebigen 300mA Konstantstromnetzteil betrieben werden.

Es besteht die Möglichkeit mehrere Spots in Serie zu schalten und auf ein einzelnes Netzteil zu führen.

Die Leistung des Netzteils muss in diesem Fall auf die Anzahl der Leuchten angepasst werden.

Achtung: Das Netzteil muss beim Anschliessen der LED- Spots zwingend stromlos geschaltet werden!

Leuchtmittel für den Einbau in Decken oder als Ersatz für bestehende Hochvolthalogenlampen.
Dieser LED-Spot entspricht 75W Halogen.
Der hochwertige Reflektor verteilt das Licht homogen mit einem Abstrahlwinkel von 40°.
Herkömmliche Retrofit LED Spots kombinieren in einem kleinen Gehäuse den LED Chip und das Netzteil. Dadurch erhitzen sich die Komponenten sehr stark. Die im Netzteil enthaltene Elektrolytkondensatoren definieren im Normalfall die Lebensdauer von elektronischen Netzteilen. Wenn das, im Kondensator enthalten flüssiges Elektrolyt verdunstet ist, fällt der Treiber aus und das Retrofit-Leuchtmittel muss ersetzt werden. Hohe Temperaturen begünstigen den Verdunstungsprozess stark. Als Faustregel gilt: 10°C tiefere Temperatur bedeutet eine Verdoppelung der Lebensdauer.

Fazit: Externe Treiber haben eine tiefere Betriebstemperatur und somit eine höhere Lebensdauer. Bei bedarf kann der Treiber einzeln ersetzt werden.

Spezifikationen

Durchmesser	50	mm
Farbtemperatur	2700	K
Farbwiedergabe (CRI/Ra), min.	>90	
Höhe	45	mm
Leistung	10	W
Lichtstrom	950	lm
Schutzart	IP65	
Strom	0.3	A

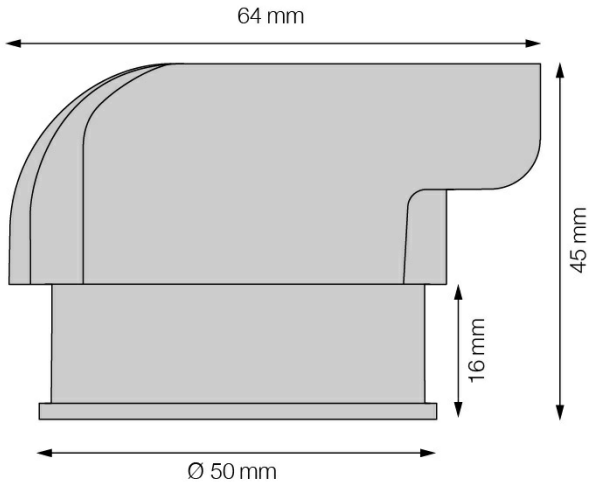
Anschluss



Reflektor

Reflektoren mit unterschiedlichen Abstrahlwinkeln optional erhältlich.
Reflektor wird eingebaut geliefert.

Weitere Bilder



Zubehör



INIX Verlängerungskabel 2m

Art.Nr. 660010



Deckeneinbauring F90

Art.Nr. 650211



Deckeneinbauring R84

Art.Nr. 650231



Deckeneinbauring F110

Art.Nr. 650221



Deckeneinbauring V84

Art.Nr. 650255