iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

### Produktkonfiguration: P045

P045: Strahler - Warm White - Optik 12°



#### Produktcode

P045: Strahler - Warm White - Optik 12° Warnung! Code eingestellt

### Beschreibung

Schwenkbarer Strahler für Innenbereiche, mit Adapter für die Installation auf Stromschiene mit Netzspannung. Leuchtengehäuse und Bügel aus Aluminiumdruckguss, leicht gewölbte Leuchtenrückseite aus thermoplastischem Material. Doppelt schwenkbar: Drehung um 360° vertikal und Neigung um 90° horizontal. Mechanische Blockierung der Ausrichtung sowohl für die vertikale Drehung als auch für die horizontale Neigung. Elektronische Versorgungseinheit integriert. Die Leuchte wird komplett mit LED C.o.B.-Technologie ausgeliefert. Im Farbton Warm White 3000K. Möglichkeit der Anbringung eines flachen Accessoires. Wahlweise Refraktor für die elliptische Lichtverteilung, Soft Lens-Filter oder Blendschutzvorrichtung.

#### Installation

mit Stromschiene oder entsprechender Einbaudose

Gewicht (Kg) Farben Weiß (01) | Schwarz (04) | Weiß/Verchromt (E4)

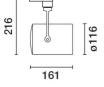


Dreiphasenstromschienensystem

# Verkabelung

Komplett mit elektronischen Bauteilen

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

















Technische Daten			
Im System:	2342	CRI:	80
W System:	23.2	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	3000	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	20	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W,	100.8	Lampencode:	LED
Systemwert):		Anzahl Lampen in	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leuchtengehäuse:	
abgegebener Lichtstrom bei/	0	ZVEI-Code:	LED
über einem Winkel von 90°		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
[lm]:			
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	d 78		
Abstrahlwinkel [°]:	12°		

# Polardiagramm

Imax=28164 cd	Lux					
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax		
	2	0.4	5638	7041		
	4	0.8	1409	1760		
32000	6	1.3	626	782		
α=12°	8	1.7	352	440		

## Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	67	64	62	66	64	63	61	78
1.0	73	70	68	66	69	67	67	64	83
1.5	77	75	73	71	74	72	71	69	88
2.0	79	78	76	75	77	75	74	72	93
2.5	81	80	79	78	78	77	77	75	96
3.0	82	81	80	79	80	79	78	76	98
4.0	83	82	82	81	81	80	79	77	99
5.0	83	83	82	82	82	81	80	78	100

# Söllner-Diagramm

