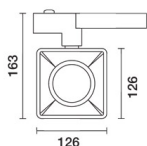


Design iGuzzini /
Arup

Produktkonfiguration: Q321
Q321: Rechteckiger Strahler mit kleinem Korpus - Super Spot



Q321: Rechteckiger Strahler mit kleinem Korpus - Super Spot **Warnung! Code eingestellt**

Schwenkbarer Strahler für Innenbereich, mit Adapter für die Installation auf Dreiphasen-Stromschiene. Die Leuchte ist aus Aluminiumdruckguss und der Vorderteil aus Thermoplast hergestellt. Doppelt schwenkbar: Drehung um 360° vertikal und Neigung um 90° horizontal. Leuchtengehäuse aus LED im Farbton Warm White 3000K CRI90 mit Technologie OPTIBEAM LENS, hochdefiniertes Super Spot-Lichtbündel. Auf Gehäuse integriertes dimmbares Vorschaltgerät, halbversenkbar in Schiene. Möglichkeit der Installation verschiedener flacher Zubehörteile wie OPTIBEAM REFRACTOR zur Variation der Lichtverteilung, Refraktor für elliptischen Lichtverteilung, Blendschutzvorrichtung, Soft Lens und Zubehör für den Außengebrauch wie ein asymmetrischer Blendschutz zur Vermeidung von Lichtstreuung an der Decke.

Auf DALI-/Dreiphasen-Stromschiene

Farben	Gewicht (Kg)
Schwarz (04) Weiß/Schwarz (47)	1.13

Stromschienen dali|Dreiphasenstromschienensystem

Produkt wird komplett mit dimmbaren elektronischen Komponenten ausgeliefert, die auf dem Gehäuse installiert und halbversenkbar in der Schiene sind.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Im System:	420	CRI:	90
W System:	14.8	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	840	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	10	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	28.4	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 50 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	8°	Control:	Push Dim

$I_{\max} = 15396 \text{ cd}$	Lux			
	h	d	E_m	$E_{\max}$
90°	2	0.3	2995	3849
180°	4	0.6	749	962
90°	6	0.8	333	428
17500	8	1.1	187	241
$\alpha = 8^\circ$				

Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	44	42	40	39	42	40	40	38	76
1.0	46	44	43	41	44	42	42	40	81
1.5	49	47	46	45	47	46	45	43	87
2.0	51	49	48	47	49	48	47	46	92
2.5	52	51	50	49	50	49	49	47	95
3.0	52	52	51	50	51	50	50	48	97
4.0	53	52	52	52	52	51	51	49	98
5.0	53	53	53	52	52	52	51	50	100

Söllner-Diagramm

