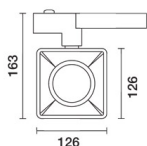


Design iGuzzini /
Arup

Produktkonfiguration: Q323
Q323: Rechteckiger Strahler mit kleinem Korpus - Medium



Q323: Rechteckiger Strahler mit kleinem Korpus - Medium **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, Medium-Lichtverteilung. Auf Gehäuse integriertes dimmbares Vorschaltgerät, halbversenkbar in Schiene. Möglichkeit der Installation verschiedener flacher Zubehöerteile wie OPTIBEAM REFRACTOR zur Variation der Lichtverteilung, Refraktor zur 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.

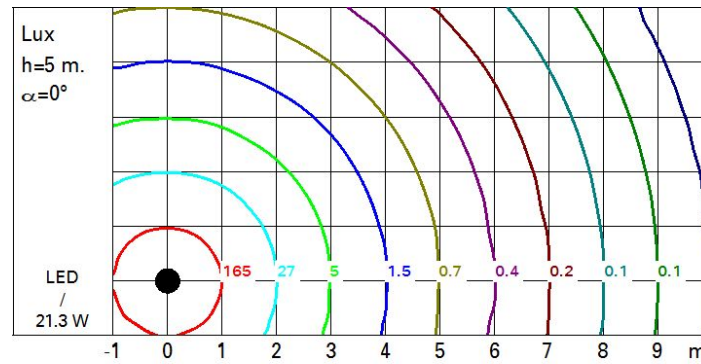
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Im System:	1759	CRI (minimum):	90
W System:	21.3	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	2100	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	17	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	82.6	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 84 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	26°	Control:	Push Dim

Imax=6939 cd	Lux			
	h	d	Em	E _{max}
90°	2	0.9	1396	1735
180°	4	1.8	349	434
90°	6	2.8	155	193
7500	8	3.7	87	108
0°				
$\alpha = 26^\circ$				

Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 2100 lm bare lamp luminous flux)												
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise					
ceiling		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise					
x	y											
2H	2H	11.2	13.2	11.5	13.5	13.8	11.2	13.2	11.5	13.5	13.8	
	3H	11.9	13.4	12.3	13.8	14.1	11.4	12.9	11.8	13.3	13.6	
	4H	12.2	13.5	12.6	13.8	14.1	11.5	12.8	11.9	13.1	13.4	
	6H	12.4	13.4	12.7	13.7	14.1	11.5	12.5	11.9	12.9	13.2	
	8H	12.4	13.4	12.8	13.7	14.1	11.5	12.5	11.9	12.8	13.2	
	12H	12.4	13.4	12.8	13.7	14.1	11.4	12.4	11.8	12.8	13.2	
4H	2H	11.5	12.8	11.9	13.1	13.4	12.2	13.5	12.6	13.8	14.1	
	3H	12.4	13.4	12.8	13.8	14.1	12.6	13.6	13.0	14.0	14.3	
	4H	12.7	13.7	13.2	14.1	14.5	12.7	13.7	13.2	14.1	14.5	
	6H	12.7	14.3	13.2	14.7	15.2	12.6	14.2	13.1	14.6	15.1	
	8H	12.7	14.5	13.2	14.9	15.4	12.5	14.3	13.0	14.7	15.2	
	12H	12.6	14.5	13.1	15.0	15.5	12.4	14.3	12.9	14.8	15.3	
8H	4H	12.5	14.3	13.0	14.7	15.2	12.7	14.5	13.2	14.9	15.4	
	6H	12.8	14.5	13.3	15.0	15.5	12.8	14.5	13.3	15.0	15.5	
	8H	12.9	14.4	13.4	14.9	15.4	12.9	14.4	13.4	14.9	15.4	
	12H	13.0	14.1	13.6	14.6	15.1	13.0	14.1	13.6	14.6	15.1	
12H	4H	12.4	14.3	12.9	14.8	15.3	12.6	14.5	13.1	15.0	15.5	
	6H	12.8	14.3	13.3	14.8	15.3	12.8	14.4	13.4	14.8	15.4	
	8H	13.0	14.1	13.6	14.6	15.1	13.0	14.1	13.6	14.6	15.1	
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	1.1 / -0.7				1.1 / -0.7					
		1.5H	2.4 / -1.2				2.4 / -1.2					
		2.0H	3.7 / -1.6				3.7 / -1.6					