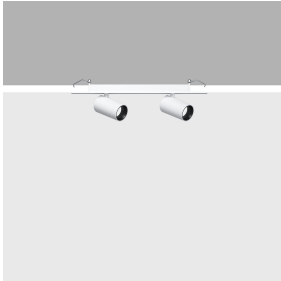


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2024

Produktkonfiguration: QC23

QC23: Palco lineare Einbauleuchte 2 x Ø37 - Flood - Remote-Vorschaltgerät



Produktcode

QC23: Palco lineare Einbauleuchte 2 x Ø37 - Flood - Remote-Vorschaltgerät

Beschreibung

Lineare Einbauleuchte mit 2 miniaturisierten, schwenkbaren Strahlern. Korpus der Strahler mit Wärmeableitungssystem aus Aluminiumdruckguss - Rotations-elemente aus Zamakdruckguss - lineare Einbaustruktur bestehend aus internem Profil aus stranggepresstem Aluminium, Abschluss-teilen und Anschlagplatte aus lackiertem Stahl - Befestigungsfedern aus Stahldraht. Die Gelenke der Strahler ermöglichen eine Drehung um 360° und eine Neigung um 90°. Die Optik-Einheiten in zurückgesetzter Position gewährleisten dank der Hochauflösungsreflektoren aus Thermoplast einen hohen Sehkomfort. Versorgungseinheit nicht inbegriffen, mit getrenntem Code verfügbar.

Installation

Lineare Einbau-Anschlussdose mit Anschlag an der Oberfläche - Blockierfedern aus Stahldraht für abgehängte Decken mit einer Stärke von 1 bis 25 mm - Einbauöffnung 00 x 000 mm. Möglichkeit zur Installation als Lichtband durch Zusammenstellung mehrerer linearer Module.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

0.35

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

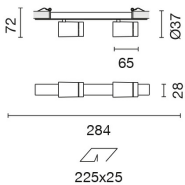
Verkabelung

Austretende Kabel für den Anschluss an die Versorgungsleitung.

Anmerkungen

Technisches Zubehör und Blendschutz verfügbar.

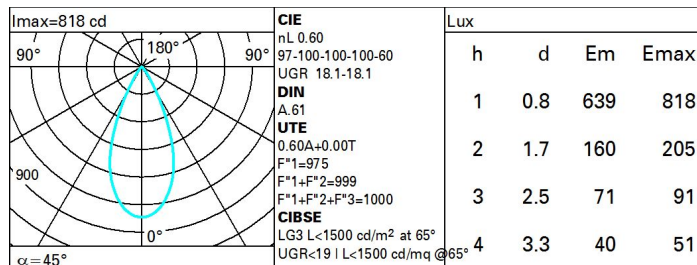
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	900	CRI (minimum):	90
W System:	16.2	Farbtemperatur [K]:	2700
Im Lichtquelle:	750	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	8.1	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	55.6	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	2
Abstrahlwinkel [°]:	45°	LED Strom [mA]:	650

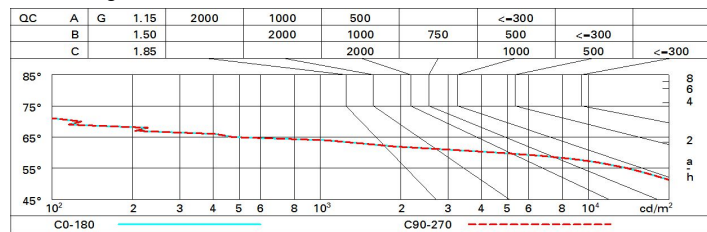
Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	54	51	49	47	50	48	48	46	77
1.0	56	53	51	50	53	51	51	49	81
1.5	59	57	55	54	56	55	54	53	88
2.0	61	59	58	57	59	58	57	55	92
2.5	62	61	60	59	60	59	59	57	95
3.0	63	62	61	61	61	61	60	58	97
4.0	64	63	63	62	62	62	61	59	99
5.0	64	64	63	63	63	62	61	60	100

Söllner-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 750 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/cav		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											
x	y										
2H	2H	18.0	19.3	18.9	19.5	19.7	18.0	19.3	18.9	19.5	19.7
	3H	18.5	19.1	18.8	19.3	19.6	18.5	19.1	18.8	19.4	19.6
	4H	18.4	19.0	18.8	19.2	19.5	18.4	19.0	18.8	19.3	19.6
	6H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	18.4	18.8	18.7	19.2	19.5
	8H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.4	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5
	12H	18.3	18.7	18.6	19.1	19.4	18.3	18.7	18.7	19.1	19.4
4H	2H	18.4	19.0	18.8	19.3	19.6	18.4	19.0	18.8	19.2	19.5
	3H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.4	18.3	18.7	18.7	19.1	19.4
	4H	18.2	18.6	18.6	19.0	19.3	18.2	18.6	18.6	19.0	19.3
	6H	18.1	18.5	18.5	18.9	19.3	18.1	18.5	18.5	18.9	19.3
	8H	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2
	12H	18.0	18.3	18.5	18.7	19.2	18.0	18.3	18.5	18.7	19.2
8H	4H	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2
	6H	18.0	18.2	18.4	18.7	19.2	18.0	18.2	18.4	18.7	19.2
	8H	17.9	18.1	18.4	18.6	19.1	17.9	18.1	18.4	18.6	19.1
	12H	17.9	18.1	18.4	18.5	19.1	17.9	18.1	18.4	18.5	19.1
12H	4H	18.0	18.3	18.5	18.7	19.2	18.0	18.3	18.5	18.7	19.2
	6H	17.9	18.1	18.4	18.6	19.1	17.9	18.1	18.4	18.6	19.1
	8H	17.9	18.1	18.4	18.5	19.1	17.9	18.1	18.4	18.5	19.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.2 / -8.8					5.2 / -8.8				
	1.5H	8.0 / -22.1					8.0 / -22.1				
	2.0H	10.0 / -34.7					10.0 / -34.7				