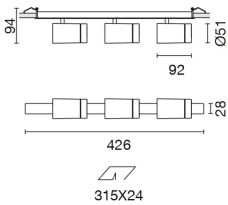
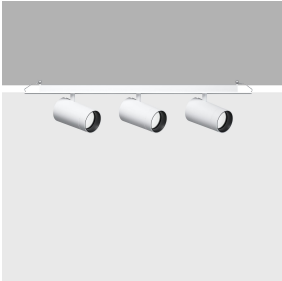


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: QC33

QC33: Palco lineare Einbauleuchte 3 x Ø51 - Flood - Remote-Vorschaltgerät



Produktcode

QC33: Palco lineare Einbauleuchte 3 x Ø51 - Flood - Remote-Vorschaltgerät

Beschreibung

Lineare Einbauleuchte mit 3 miniaturisierten, schwenkbaren Strahlern. Korpus der Strahler mit Wärmeableitungssystem aus Aluminiumdruckguss - Rotationselemente aus Zamakdruckguss - lineare Einbaustruktur bestehend aus internem Profil aus stranggepresstem Aluminium, Abschlussteilen 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 eigenem Code getrennt 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 Zusammenstellung der linearen Ausführungen als Lichtband.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.1

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Austretende Kabel für den Anschluss an die Versorgungsleitung.

Anmerkungen

Technisches Zubehör und Blendschutz verfügbar.

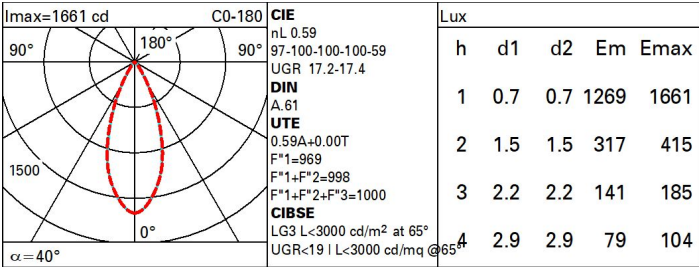
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	2443	CRI (minimum):	90
W System:	45	Farbtemperatur [K]:	2700
Im Lichtquelle:	1380	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	15	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	54.3	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 59 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	3
Abstrahlwinkel [°]:	40° / 41°	LED Strom [mA]:	400

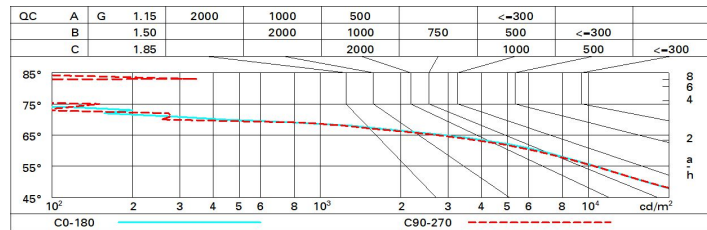
Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	50	48	46	49	47	47	45	76
1.0	55	52	50	49	52	50	50	48	81
1.5	58	56	54	53	55	54	53	52	87
2.0	60	58	57	56	58	57	56	54	92
2.5	61	60	59	58	59	58	58	56	95
3.0	62	61	60	60	60	59	59	57	97
4.0	62	62	62	61	61	61	60	58	99
5.0	63	62	62	62	61	61	60	59	100

Söller-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 1380 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
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim										
x	y									
2H	2H	17.8	18.4	18.1	18.0	18.9	17.9	18.0	18.2	18.8
	3H	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8	17.8	18.4	18.2	18.7
	4H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.8	18.3	18.1	18.6
	6H	17.5	18.0	17.9	18.3	18.6	17.7	18.2	18.0	18.5
	8H	17.5	17.9	17.8	18.3	18.6	17.7	18.1	18.0	18.4
	12H	17.4	17.9	17.8	18.2	18.6	17.6	18.1	18.0	18.4
4H	2H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.7	18.3	18.1	18.6
	3H	17.5	17.9	17.8	18.2	18.6	17.6	18.1	18.0	18.4
	4H	17.4	17.8	17.8	18.1	18.5	17.5	17.9	17.9	18.3
	6H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.8	17.9	18.2
	8H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.7	17.8	18.1
	12H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.4	17.3	17.6	17.8	18.1
8H	4H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.7	17.8	18.1
	6H	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3	17.3	17.6	17.8	18.0
	8H	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.3	17.5	17.7	17.9
	12H	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	17.2	17.4	17.7	17.9
12H	4H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.4	17.3	17.6	17.8	18.1
	6H	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.3	17.5	17.7	17.9
	8H	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	17.2	17.4	17.7	17.9
Variations with the observer position at spacing:										
S =		1.0H	4.9 / -7.9				4.9 / -8.1			
		1.5H	7.7 / -11.8				7.6 / -12.3			
		2.0H	9.7 / -20.3				9.6 / -20.5			