

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: QC55

QC55: Palco lineare 3 x Ø51 da superficie - flood - driver remoto



Codice prodotto

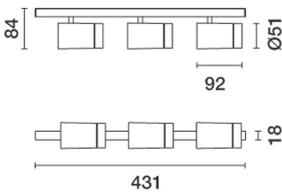
QC55: Palco lineare 3 x Ø51 da superficie - flood - driver remoto

Descrizione tecnica

Apparecchio lineare per installazione a superficie con 3 proiettori orientabili miniaturizzati. Corpo proiettori con sistema di dissipazione in alluminio pressofuso - gruppi di rotazione realizzati in fusione di zama - piastra di fissaggio in posa in acciaio sagomato - struttura lineare superficiale in alluminio estruso con sistema meccanico di aggancio - testate laterali di chiusura in termoplastico. Gli snodi dei proiettori permettono la rotazione di 360° e l'inclinazione di 90°. I gruppi ottici in posizione arretrata garantiscono un elevato comfort visivo con lenti ad alta definizione in materiale termoplastico. Alimentatore non incluso, disponibile con codifica separata.

Installazione

Fissaggio della piastra alla superficie di posa - accorpamento della struttura tramite meccanismo di bloccaggio meccanico - inserimento finale delle testate laterali di chiusura. Lo specifico sistema di bloccaggio consente l'installazione adiacente delle versioni lineari a formare una linea esterna continua.



Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

1.05

Montaggio

a parete/a soffitto

Cablaggio

Cavi in uscita per collegamenti alla linea di alimentazione.

Note

Disponibili accessori tecnici e anti-abbagliamento.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2443	CRI (minimo):	90
W di sistema:	45	Temperatura colore [K]:	2700
Im di sorgente:	1380	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	15	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	54.3	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	59	Numero di vani ottici:	3
Angolo di apertura [°]:	40° / 41°	Corrente LED [mA]:	400

Polare

<p>Imax=1661 cd C0-180 90° 180° 90° 1500 0° α=40°</p>	<p>CIE nL 0.59 97-100-100-100-59 UGR 17.2-17.4 DIN A.61 UTE 0.59A+0.00T F*1=969 F*1+F*2=998 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<3000 cd/m² at 65° UGR<19 L<3000 cd/mq @65°</p>	Lux				
		h	d1	d2	Em	Emax
		1	0.7	0.7	1269	1661
		2	1.4	1.5	317	415
		3	2.2	2.2	141	185
4	2.9	2.9	79	104		

Coefficienti di utilizzazione

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

Curva limite di luminanza

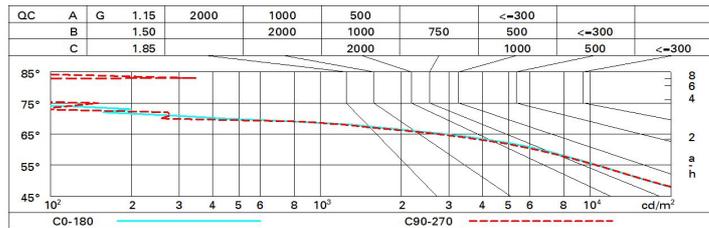


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1380 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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	17.8	18.4	18.1	18.0	18.9	17.9	18.0	18.2	18.8	19.1
	3H	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8	17.8	18.4	18.2	18.7	19.0
	4H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9
	6H	17.5	18.0	17.9	18.3	18.6	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8
	8H	17.5	17.9	17.8	18.3	18.6	17.7	18.1	18.0	18.4	18.8
12H	17.4	17.9	17.8	18.2	18.6	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8	
4H	2H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.7	18.3	18.1	18.6	18.9
	3H	17.5	17.9	17.8	18.2	18.6	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8
	4H	17.4	17.8	17.8	18.1	18.5	17.5	17.9	17.9	18.3	18.7
	6H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.8	17.9	18.2	18.6
	8H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6
12H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.4	17.3	17.6	17.8	18.1	18.5	
8H	4H	17.2	17.6	17.7	18.0	18.4	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6
	6H	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3	17.3	17.6	17.8	18.0	18.5
	8H	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.3	17.5	17.7	17.9	18.4
	12H	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4
12H	4H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.4	17.3	17.6	17.8	18.1	18.5
	6H	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.3	17.5	17.7	17.9	18.4
	8H	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4
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				