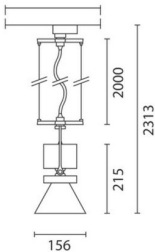


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

Configurazione di prodotto: RR68

RR68: Sospensione per binario - Proiettore corpo medio - warm white - DALI - FLOOD



Codice prodotto

RR68: Sospensione per binario - Proiettore corpo medio - warm white - DALI - FLOOD

Descrizione tecnica

Apparecchio a sospensione con adattatore per installazione su binario elettrificato DALI. Sorgente LED ad alto rendimento con elevato indice di resa cromatica. Proiettore sospeso orientabile realizzato in alluminio pressofuso e materiale termoplastico. Impianto di sospensione a bilanciamento con doppio cavo in acciaio - L max 2000 mm - e sistema di regolazione. Dotazione di blocchi meccanici del puntamento; i movimenti di rotazione ed inclinazione possono essere bloccati per garantire il puntamento preciso dell'emissione luminosa anche ad installazione avvenuta o durante le fasi di manutenzione. Il vano ottico è corredato di anello porta-accessori adatto a contenere un accessorio piano. Possibilità di applicare un ulteriore componente esterno - schermo asimmetrico / alette direzionali; gli accessori esterni possono ruotare liberamente rispetto all'asse longitudinale del proiettore. Unità di alimentazione dimmerabile DALI integrata nel corpo del proiettore.

Installazione

Installazione su binario elettrificato - cavi di sospensione L max 2000.

Colore

Bianco (01) | Grigio/Nero (74)

Peso (Kg)

1.8

Montaggio

binario dali

Cablaggio

Unità di alimentazione dimmerabile DALI integrata.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	3665	CRI (minimo):	90
W di sistema:	37.5	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	4470	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	32	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	97.7	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.) [%]:	82	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	38°	Control:	DALI-2

Polare

	CIE				Lux			
	nL 0.82							
	98-100-100-100-82							
	UGR 16.8-16.8							
	DIN							
	A.61							
	UTE							
	0.82A+0.00T							
	F*1=985							
	F*1+F*2=998							
F*1+F*2+F*3=1000								
CIBSE								
LG3 L<1500 cd/m² at 65°								
UGR<19 L<1500 cd/mq @65°								
				h	d	Em	Emax	
				2	1.4	1498	1839	
				4	2.8	375	460	
				6	4.2	166	204	
				8	5.6	94	115	

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	67	65	69	66	66	63	77
1.0	77	73	71	69	73	70	70	67	82
1.5	81	78	76	74	77	75	75	72	88
2.0	83	81	80	79	80	79	78	76	92
2.5	85	83	82	81	82	81	80	78	95
3.0	86	85	84	83	84	83	82	80	97
4.0	87	86	86	85	85	84	83	81	99
5.0	88	87	87	86	86	85	84	82	100

Curva limite di luminanza

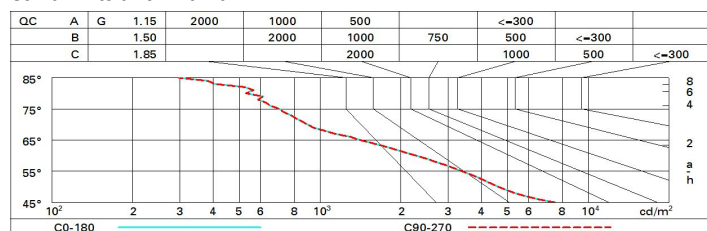


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4470 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling	walls	work pl.	Room dim	viewed			viewed				
x	y	crosswise					endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	17.3	18.0	17.6	18.2	18.4	17.3	18.0	17.6	18.2	18.4
	3H	17.2	17.8	17.5	18.0	18.3	17.2	17.8	17.5	18.0	18.3
	4H	17.1	17.7	17.5	18.0	18.3	17.1	17.7	17.5	18.0	18.3
	6H	17.1	17.5	17.4	17.9	18.2	17.1	17.5	17.4	17.9	18.2
	8H	17.0	17.5	17.4	17.8	18.2	17.0	17.5	17.4	17.8	18.2
	12H	17.0	17.4	17.4	17.8	18.1	17.0	17.4	17.4	17.8	18.1
4H	2H	17.1	17.7	17.5	18.0	18.3	17.1	17.7	17.5	18.0	18.3
	3H	17.0	17.4	17.4	17.8	18.1	17.0	17.4	17.4	17.8	18.1
	4H	16.9	17.3	17.3	17.7	18.1	16.9	17.3	17.3	17.7	18.1
	6H	16.8	17.2	17.3	17.6	18.0	16.8	17.2	17.3	17.6	18.0
	8H	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9
	12H	16.7	17.0	17.2	17.4	17.9	16.7	17.0	17.2	17.4	17.9
8H	4H	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9
	6H	16.7	16.9	17.2	17.4	17.9	16.7	16.9	17.2	17.4	17.9
	8H	16.6	16.9	17.1	17.3	17.8	16.6	16.9	17.1	17.3	17.8
	12H	16.6	16.8	17.1	17.3	17.8	16.6	16.8	17.1	17.3	17.8
12H	4H	16.7	17.0	17.2	17.4	17.9	16.7	17.0	17.2	17.4	17.9
	6H	16.6	16.9	17.1	17.3	17.8	16.6	16.9	17.1	17.3	17.8
	8H	16.6	16.8	17.1	17.3	17.8	16.6	16.8	17.1	17.3	17.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.6 / -12.9					5.6 / -12.9				
	1.5H	8.4 / -15.1					8.4 / -15.1				
	2.0H	10.4 / -17.0					10.4 / -17.0				