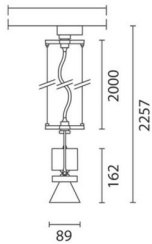


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Luglio 2024

Configurazione di prodotto: RR66

RR66: Sospensione per binario - Proiettore corpo piccolo - warm white - DALI - VERY WIDE-FLOOD



Codice prodotto

RR66: Sospensione per binario - Proiettore corpo piccolo - warm white - DALI - VERY WIDE-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)

1.01

Montaggio

binario dali|sospeso a binario trifase

Cablaggio

Unità di alimentazione dimmerabile DALI integrata.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1768	CRI (minimo):	90
W di sistema:	22.3	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	2080	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	17	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	79.3	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.) [%]:	85	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	46°	Control:	DALI-2

Polare

	Imax=3346 cd	CIE nL 0.85 100-100-100-100-85 UGR <10-<10 DIN A.61 UTE 0.85A+0.00T F*1=998 F*1+F*2=1000 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @65°	Lux			
	90°		h	d	Em	Emax
	180°		2	1.7	695	817
	90°		4	3.4	174	204
	0°		6	5.1	77	91
α=46°	8	6.8	43	51		

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	73	73	70	83
1.5	84	81	79	78	80	79	78	75	89
2.0	87	85	83	82	84	82	81	79	93
2.5	88	87	86	85	86	85	84	81	96
3.0	89	88	87	87	87	86	85	83	98
4.0	90	90	89	89	88	88	86	84	99
5.0	91	90	90	90	89	89	87	85	100

Curva limite di luminanza

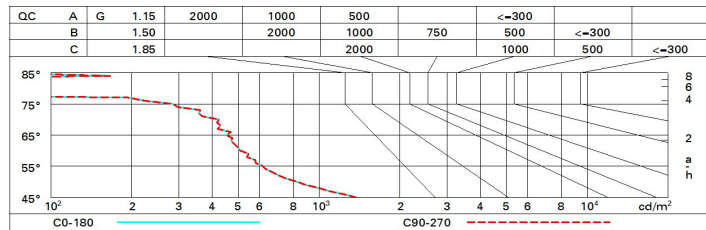


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2080 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	0.3	0.9	0.6	7.1	7.3	0.3	0.9	0.6	7.1	7.3
	3H	0.2	0.7	0.5	7.0	7.2	0.2	0.7	0.5	7.0	7.2
	4H	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2
	6H	0.0	0.5	0.4	6.8	7.1	0.0	0.5	0.4	6.8	7.1
	8H	0.0	0.4	0.4	6.7	7.1	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1
	12H	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1	0.0	0.4	0.3	6.7	7.0
4H	2H	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2
	3H	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1
	4H	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0
	6H	5.8	6.1	6.2	6.5	6.9	5.8	6.1	6.2	6.5	6.9
	8H	5.7	6.0	6.2	6.5	6.9	5.8	6.0	6.2	6.5	6.9
	12H	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8
8H	4H	5.8	6.0	6.2	6.5	6.9	5.7	6.0	6.2	6.5	6.9
	6H	5.7	5.9	6.1	6.3	6.8	5.7	5.9	6.1	6.3	6.8
	8H	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8
	12H	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7
12H	4H	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8
	6H	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8
	8H	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.9 / -13.9					6.9 / -13.9				
	1.5H	9.7 / -14.8					9.7 / -14.8				
	2.0H	11.7 / -15.4					11.7 / -15.4				