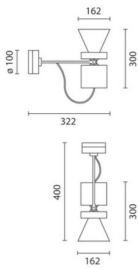


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2024

Configurazione di prodotto: RR88

RR88: Da superficie - Proiettore corpo grande - warm white - DALI - SPOT



Codice prodotto

RR88: Da superficie - Proiettore corpo grande - warm white - DALI - SPOT

Descrizione tecnica

Apparecchio per installazione a parete o a soffitto. Sorgente LED ad alto rendimento con elevato indice di resa cromatica. Proiettore orientabile realizzato in alluminio pressofuso e materiale termoplastico. Base di fissaggio in alluminio pressofuso. Gli snodi delle articolazioni permettono di impostare l'emissione luminosa del proiettore in modalità diretta o indiretta. 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

Base per installazione a parete o a soffitto - fissaggio sulla superficie di posa con viti e tasselli (non forniti).

Colore

Bianco (01) | Grigio (15)

Peso (Kg)

2,24

Montaggio

a parete/a soffitto

Cablaggio

Unità di alimentazione dimmerabile DALI integrata. Morsetti per collegamento alla rete disponibili sulla base da superficie.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	3990	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	43.4	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	5250	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	39	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	91.9	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente di spunto (in-rush):	5 A / 50 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	16°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	90	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 2kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polare

--

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	62	61	64	62	62	59	78
1.0	71	68	66	64	68	65	65	63	83
1.5	75	73	71	69	72	70	69	67	88
2.0	77	76	74	73	75	73	73	70	93
2.5	79	78	76	76	76	75	75	73	96
3.0	80	79	78	77	78	77	76	74	98
4.0	81	80	80	79	79	78	77	75	99
5.0	81	81	80	80	79	79	78	76	100

Curva limite di luminanza

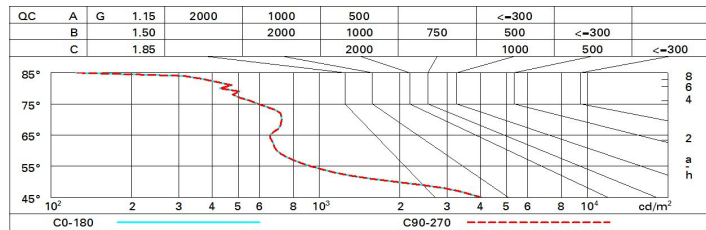


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5250 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	1.5	3.0	1.9	3.9	4.3	1.5	3.0	1.9	3.9	4.3
	3H	1.6	3.2	2.0	3.5	3.8	1.4	3.0	1.8	3.3	3.7
	4H	1.7	2.9	2.0	3.3	3.6	1.4	2.7	1.8	3.0	3.4
	6H	1.7	2.6	2.1	3.0	3.3	1.4	2.3	1.8	2.7	3.0
	8H	1.7	2.6	2.1	3.0	3.3	1.4	2.3	1.7	2.7	3.0
	12H	1.6	2.6	2.0	3.0	3.4	1.3	2.3	1.7	2.6	3.0
4H	2H	1.4	2.7	1.8	3.0	3.4	1.7	2.9	2.0	3.3	3.6
	3H	1.6	2.6	2.0	3.0	3.3	1.7	2.7	2.1	3.0	3.4
	4H	1.6	2.7	2.1	3.1	3.5	1.6	2.7	2.1	3.1	3.5
	6H	1.4	3.1	1.9	3.6	4.1	1.4	3.1	1.8	3.5	4.0
	8H	1.3	3.2	1.8	3.7	4.2	1.2	3.2	1.7	3.6	4.1
	12H	1.2	3.2	1.7	3.7	4.2	1.2	3.1	1.7	3.6	4.1
8H	4H	1.2	3.2	1.7	3.6	4.1	1.3	3.2	1.8	3.7	4.2
	6H	1.3	3.1	1.8	3.6	4.1	1.3	3.1	1.8	3.6	4.1
	8H	1.4	2.9	1.9	3.4	3.9	1.4	2.9	1.9	3.4	3.9
	12H	1.6	2.5	2.1	3.0	3.5	1.6	2.5	2.1	3.0	3.5
12H	4H	1.2	3.1	1.7	3.6	4.1	1.2	3.2	1.7	3.7	4.2
	6H	1.3	2.9	1.8	3.4	3.9	1.3	2.9	1.9	3.4	3.9
	8H	1.6	2.5	2.1	3.0	3.5	1.6	2.5	2.1	3.0	3.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.0 / -3.6					2.0 / -3.6				
	1.5H	4.2 / -4.4					4.2 / -4.4				
	2.0H	6.1 / -4.4					6.1 / -4.4				