

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Luglio 2024

Configurazione di prodotto: RR82

RR82: Da superficie - Proiettore corpo piccolo - warm white - DALI - MEDIUM



Codice prodotto

RR82: Da superficie - Proiettore corpo piccolo - warm white - DALI - MEDIUM

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)
0.95

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







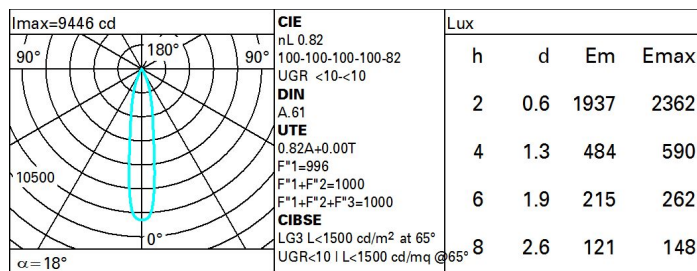





Dati tecnici

Im di sistema:	1706	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):	76.5	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 [°]:	18°	Control:	DALI-2

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	68	65	70	67	67	64	78
1.0	77	74	71	70	73	71	70	68	83
1.5	81	79	76	75	78	76	75	73	89
2.0	84	82	80	79	81	79	78	76	93
2.5	85	84	83	82	83	82	81	78	96
3.0	86	85	84	84	84	83	82	80	98
4.0	87	86	86	85	85	85	83	81	99
5.0	88	87	87	87	86	85	84	82	100

Curva limite di luminanza

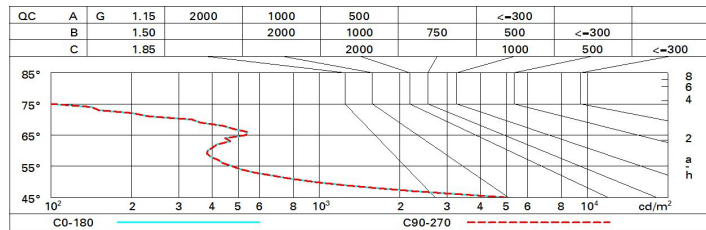


Diagramma UGR

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	5.2	7.3	5.5	7.0	7.9	5.2	7.3	5.5	7.0	7.9
	3H	5.0	6.6	5.4	7.0	7.3	5.0	6.6	5.4	7.0	7.3
	4H	5.0	6.3	5.4	6.6	7.0	5.0	6.3	5.3	6.6	7.0
	6H	4.9	6.0	5.3	6.3	6.7	4.9	6.0	5.3	6.3	6.7
	8H	4.9	5.9	5.3	6.3	6.6	4.9	5.9	5.3	6.3	6.6
	12H	4.8	5.9	5.2	6.2	6.6	4.8	5.9	5.2	6.2	6.6
4H	2H	5.0	6.3	5.3	6.6	7.0	5.0	6.3	5.4	6.6	7.0
	3H	4.8	5.9	5.2	6.2	6.6	4.8	5.9	5.2	6.2	6.6
	4H	4.7	5.8	5.1	6.2	6.6	4.7	5.8	5.1	6.2	6.6
	6H	4.4	6.1	4.8	6.5	7.0	4.4	6.1	4.8	6.5	7.0
	8H	4.2	6.1	4.7	6.6	7.1	4.2	6.1	4.7	6.6	7.1
	12H	4.1	6.1	4.6	6.6	7.1	4.1	6.1	4.6	6.6	7.1
8H	4H	4.2	6.1	4.7	6.6	7.1	4.2	6.1	4.7	6.6	7.1
	6H	4.1	5.9	4.6	6.4	6.9	4.1	5.9	4.6	6.4	6.9
	8H	4.1	5.7	4.6	6.2	6.7	4.1	5.7	4.6	6.2	6.7
	12H	4.3	5.2	4.8	5.7	6.3	4.3	5.2	4.8	5.7	6.3
12H	4H	4.1	6.1	4.6	6.6	7.1	4.1	6.1	4.6	6.6	7.1
	6H	4.1	5.7	4.6	6.2	6.7	4.1	5.7	4.6	6.2	6.7
	8H	4.3	5.2	4.8	5.7	6.3	4.3	5.2	4.8	5.7	6.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.6 / -14.4					5.6 / -14.4				
	1.5H	8.4 / -15.5					8.4 / -15.5				
	2.0H	10.4 / -15.1					10.4 / -15.1				