

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: P059

P059: proiettore ø140- warm white - ottica 46°



Codice prodotto

P059: proiettore ø140- warm white - ottica 46° **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Proiettore per interni orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete. Vano ottico e staffe realizzate in alluminio pressofuso, retro del prodotto leggermente bombato realizzato in materiale termoplastico. La doppia orientabilità del proiettore permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e una inclinazione di 90° sul piano orizzontale. Blocchi meccanici del puntamento sia per la rotazione intorno all'asse verticale che rispetto al piano orizzontale. Alimentatore elettronico incorporato. L'apparecchio è completo di LED tecnologia C.o.B. in tonalità di colore warm White 3000K CRI90. Possibilità di installazione di un accessorio piano a scelta tra rifrattore per la distribuzione ellittica, filtro soft lens , frangiluce.

Installazione

a binario elettrificato o su apposita basetta

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Bianco/Cromo (E4)

Peso (Kg)

1.74

Montaggio

binario trifase

Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	3708.8	Indice di resa cromatica:	90
W di sistema:	39.1	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	4700	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	35	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	94.9	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.) [%]:	79	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	48°		

Polare

	CIE nL 0.79 98-100-100-100-79 UGR 10.3-10.3 DIN A.61 UTE 0.79A+0.00T F*1=984 F*1+F*2=996 F*1+F*2+F*3=999 CIBSE BZ1				Lux			
	h	d	Em	Emax	h	d	Em	Emax
	2	1.8	1340	1723				
	4	3.6	335	431				
	6	5.3	149	191				
	8	7.1	84	108				

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	64	62	66	64	64	61	77
1.0	74	71	68	66	70	68	67	65	82
1.5	78	75	73	72	74	72	72	69	88
2.0	80	78	77	76	77	76	75	73	92
2.5	82	80	79	78	79	78	77	75	95
3.0	83	82	81	80	80	80	79	77	97
4.0	84	83	82	82	82	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	82	82	81	79	100

Curva limite di luminanza

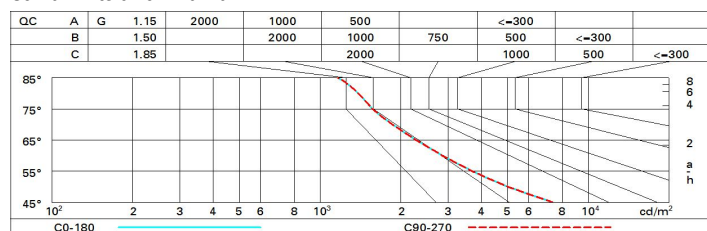


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4700 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	10.4	11.0	10.6	11.2	11.4	10.4	11.0	10.6	11.2	11.4
	3H	10.4	10.9	10.7	11.2	11.5	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4
	4H	10.4	10.9	10.7	11.2	11.5	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4
	6H	10.3	10.8	10.7	11.1	11.5	10.2	10.7	10.5	11.0	11.3
	8H	10.3	10.8	10.7	11.1	11.4	10.2	10.6	10.5	10.9	11.3
	12H	10.3	10.7	10.7	11.1	11.4	10.1	10.6	10.5	10.9	11.2
4H	2H	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4	10.4	10.9	10.7	11.2	11.5
	3H	10.3	10.8	10.7	11.1	11.4	10.4	10.8	10.7	11.1	11.5
	4H	10.3	10.7	10.7	11.1	11.5	10.3	10.7	10.7	11.1	11.5
	6H	10.3	10.7	10.8	11.1	11.5	10.3	10.6	10.7	11.0	11.4
	8H	10.3	10.6	10.8	11.0	11.5	10.3	10.6	10.7	11.0	11.4
	12H	10.3	10.6	10.8	11.0	11.5	10.2	10.5	10.7	10.9	11.4
8H	4H	10.3	10.6	10.7	11.0	11.4	10.3	10.6	10.8	11.0	11.5
	6H	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5	10.3	10.6	10.8	11.0	11.5
	8H	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5
	12H	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5	10.3	10.5	10.8	10.9	11.5
12H	4H	10.2	10.5	10.7	10.9	11.4	10.3	10.6	10.8	11.0	11.5
	6H	10.3	10.5	10.7	10.9	11.4	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5
	8H	10.3	10.5	10.8	10.9	11.5	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H				4.7 / -3.9				4.7 / -3.9	
		1.5H				7.4 / -4.8				7.4 / -4.8	
		2.0H				9.3 / -5.4				9.3 / -5.4	