

Front Light

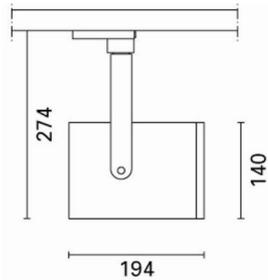
Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MK86

MK86: Proiettore corpo grande - LED Warm White - Alimentatore elettronico - Ottica Flood



Codice prodotto

MK86: Proiettore corpo grande - LED Warm White - Alimentatore elettronico - Ottica Flood **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Proiettore per interni orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete. Apparecchio realizzato in pressofusione di alluminio. 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 gruppo LED ottica flood in tonalità di colore warm white.

Installazione

a binario elettrificato

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Grigio/Nero (74)

Peso (Kg)

2

Montaggio

binario trifase

Cablaggio

componentistica elettronica contenuta all'interno dell'apparecchio

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	4020	CRI (minimo):	80
W di sistema:	35.5	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	5100	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	33	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	113.2	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 [°]:	30°		

Polare

Imax=13139 cd	Lux			
	h	d	Em	E _{max}
	2	1.1	2772	3285
	4	2.1	693	821
	6	3.2	308	365
	8	4.3	173	205
	$\alpha = 30^\circ$			

Isolux

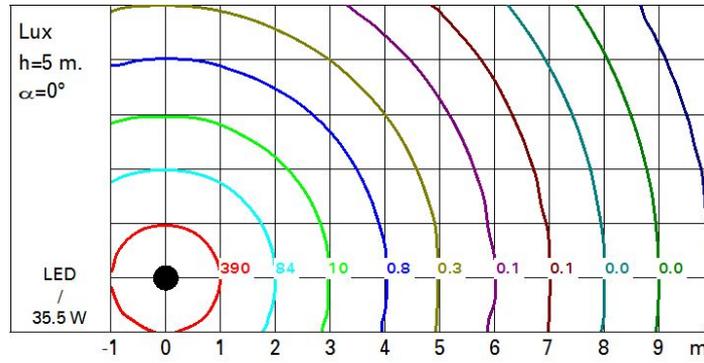


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5100 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	4.3	4.8	4.6	5.0	5.3	4.3	4.8	4.6	5.0	5.3
	3H	4.5	5.0	4.8	5.2	5.5	4.3	4.7	4.6	5.0	5.3
	4H	4.6	5.0	4.9	5.3	5.6	4.3	4.7	4.6	5.0	5.3
	6H	4.7	5.1	5.1	5.5	5.8	4.2	4.6	4.6	4.9	5.3
	8H	4.8	5.2	5.1	5.5	5.8	4.2	4.6	4.6	4.9	5.2
	12H	4.8	5.2	5.2	5.5	5.9	4.2	4.5	4.5	4.9	5.2
4H	2H	4.3	4.7	4.6	5.0	5.3	4.6	5.0	4.9	5.3	5.6
	3H	4.6	4.9	4.9	5.3	5.6	4.7	5.1	5.1	5.4	5.8
	4H	4.8	5.1	5.2	5.5	5.8	4.8	5.1	5.2	5.5	5.8
	6H	5.0	5.3	5.4	5.7	6.1	4.8	5.1	5.2	5.5	5.9
	8H	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2	4.8	5.1	5.2	5.5	5.9
	12H	5.1	5.4	5.6	5.8	6.3	4.8	5.0	5.2	5.4	5.9
8H	4H	4.8	5.1	5.2	5.5	5.9	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2
	6H	5.1	5.4	5.6	5.8	6.3	5.2	5.4	5.7	5.9	6.4
	8H	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4
	12H	5.4	5.6	5.9	6.0	6.6	5.3	5.5	5.8	6.0	6.5
12H	4H	4.8	5.0	5.2	5.4	5.9	5.1	5.4	5.6	5.8	6.3
	6H	5.1	5.3	5.6	5.8	6.3	5.3	5.5	5.8	6.0	6.5
	8H	5.3	5.5	5.8	6.0	6.5	5.4	5.6	5.9	6.0	6.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.9 / -2.1				3.9 / -2.1					
	1.5H	6.3 / -2.5				6.3 / -2.5					
	2.0H	8.2 / -2.7				8.2 / -2.7					