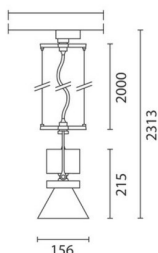


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MP92

MP92: Proiettore corpo medio - warm white - alimentatore elettronico e dimmer - ottica flood

**Codice prodotto**MP92: Proiettore corpo medio - warm white - alimentatore elettronico e dimmer - ottica flood **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio a sospensione dotato di adattatore multifase per binari elettrificati, realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico. Il sistema di sospensione è realizzato con cavi in acciaio L=2000 e garantisce un semplice ancoraggio meccanico. I movimenti di rotazione ed inclinazione possono essere bloccati meccanicamente per garantire il puntamento dell'emissione luminosa (anche durante le operazioni di manutenzione). Apparecchio per sorgente LED ad alta resa con emissione monocromatica in tonalità di colore warm white (3000K). Alimentatore elettronico dimmerabile. Corredato di anello porta accessori atto a contenere un accessorio piano. E' possibile inoltre l'applicazione di un ulteriore componente esterno a scelta tra schermo asimmetrico e alette direzionali. Tutti gli accessori esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

Installazione

A binario elettrificato tramite adattatore multifase

Colore

Bianco (01) | Grigio/Nero (74)

Montaggio

sospeso a soffitto

Cablaggio

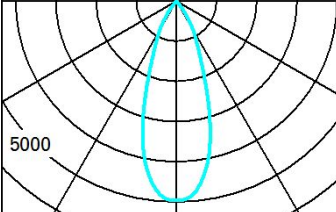
Componentistica elettronica dimmerabile contenuta all'interno dell'apparecchio.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2218	CRI (minimo):	80
W di sistema:	24	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	3000	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	21	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	92.4	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.) [%]:	74	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	36°		

Polare

Imax=4964 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	Emax
		2	1.3	987	1241
		4	2.6	247	310
		6	3.9	110	138
		8	5.2	62	78
$\alpha=36^\circ$					

Isolux

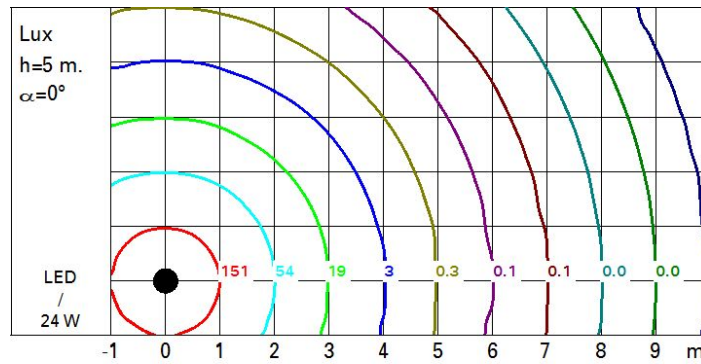


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	14.9	15.5	15.2	15.8	16.0	14.9	15.5	15.2	15.8	16.0
	3H	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9
	4H	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8
	6H	14.6	15.1	15.0	15.4	15.8	14.6	15.1	15.0	15.4	15.8
	8H	14.6	15.1	15.0	15.4	15.7	14.6	15.1	15.0	15.4	15.7
	12H	14.6	15.0	15.0	15.3	15.7	14.6	15.0	14.9	15.3	15.7
4H	2H	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8
	3H	14.6	15.0	15.0	15.4	15.7	14.6	15.0	15.0	15.4	15.7
	4H	14.5	14.9	14.9	15.2	15.6	14.5	14.9	14.9	15.2	15.6
	6H	14.4	14.7	14.8	15.1	15.6	14.4	14.7	14.8	15.1	15.6
	8H	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5
	12H	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5
8H	4H	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5
	6H	14.3	14.5	14.7	15.0	15.5	14.3	14.5	14.7	15.0	15.5
	8H	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4
	12H	14.2	14.4	14.7	14.8	15.4	14.2	14.4	14.7	14.8	15.4
12H	4H	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5
	6H	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4
	8H	14.2	14.4	14.7	14.8	15.4	14.2	14.4	14.7	14.8	15.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.8 / -12.8				5.8 / -12.8				
		1.5H	8.6 / -14.2				8.6 / -14.2				
		2.0H	10.6 / -15.7				10.6 / -15.7				