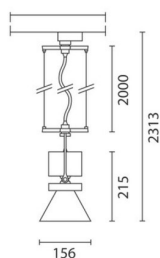
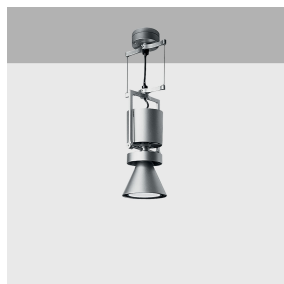


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MP72+J005

MP72: Proiettore corpo medio - Neutral white - alimentatore elettronico e dimmer - ottica wide flood

J005: Sospensione L = 500 mm

**Codice prodotto**MP72: Proiettore corpo medio - Neutral white - alimentatore elettronico e dimmer - ottica wide flood **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio a sospensione dotato di basetta, 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 neutral white (4000K). 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 soffitto tramite l'apposita basetta in dotazione

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

1.45

Montaggio

sospeso a soffitto

Cablaggio

Componentistica elettronica dimmerabile contenuta all'interno dell'apparecchio.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



850°C

IP20

IP40

Vano ottico



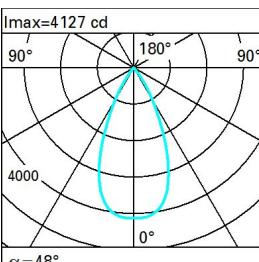
EAC

NOM 13

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2479	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	23.9	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	3400	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	20	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	103.7	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.) [%]:	73	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	48°	Control:	Completo di dimmer

Polare

	CIE				Lux			
	nL 0.73				h			
	99-100-100-100-73				d			
	UGR 14.4-14.4				Em			
	DIN				Emax			
	A.61				2	1.8	811	1032
	UTE				4	3.6	203	258
	0.73A+0.00T				6	5.3	90	115
	F*1=989				8	7.1	51	64
	F*1+F*2=998							
F*1+F*2+F*3=1000								
CIBSE								
LG3 L<1500 cd/m² at 65°								
UGR<16 L<1500 cd/mq @65°								

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	62	60	58	62	59	59	57	78
1.0	68	65	63	61	65	63	62	60	82
1.5	72	70	68	66	69	67	66	64	88
2.0	74	73	71	70	71	70	70	68	93
2.5	76	74	73	72	73	72	72	70	95
3.0	77	76	75	74	74	74	73	71	97
4.0	77	77	76	76	76	75	74	72	99
5.0	78	77	77	77	76	76	75	73	100

Curva limite di luminanza

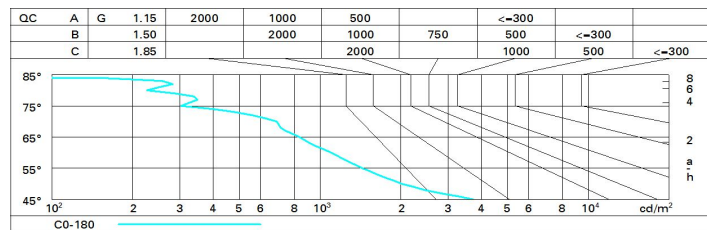


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3400 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	15.0	15.5	15.2	15.7	16.0	15.0	15.5	15.2	15.7	16.0
	3H	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9
	4H	14.8	15.2	15.1	15.5	15.8	14.8	15.2	15.1	15.5	15.8
	6H	14.7	15.1	15.0	15.4	15.8	14.7	15.1	15.0	15.4	15.7
	8H	14.7	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	15.0	15.3	15.7
4H	2H	14.8	15.2	15.1	15.5	15.8	14.8	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	14.8	14.9	15.1	15.6	14.4	14.8	14.9	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	14.8	15.0	15.5	14.3	14.5	14.8	15.0	15.5
	8H	14.3	14.5	14.7	14.9	15.4	14.3	14.5	14.7	14.9	15.4
	12H	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4	14.2	14.4	14.7	14.9	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	14.3	14.4	14.7	14.9	15.4	14.3	14.4	14.7	14.9	15.4
	8H	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.1 / -14.2					6.1 / -14.2				
	1.5H	8.9 / -15.7					8.9 / -15.7				
	2.0H	10.9 / -16.4					10.9 / -16.4				