

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

Configurazione di prodotto: R362.01

R362.01: corpo Ø 117 mm - food- ottica flood - 37.9W 3867.5lm - 6500K - CRI 90 - Bianco



Codice prodotto

R362.01: corpo Ø 117 mm - food- ottica flood - 37.9W 3867.5lm - 6500K - CRI 90 - Bianco

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 un' inclinazione di 90° sul piano orizzontale. Alimentatore elettronico incorporato. L'apparecchio è completo di LED tecnologia C.o.B in tonalità di colore calibrata per prodotti di pescheria. Riflettore antigraffio realizzato in alluminio P.V.D (physical vapour deposition) in grado di fornire ottime performance in termini di efficienza luminosa. Ottica flood. Possibilità di installazione di un accessorio piano come vetro di protezione o rifrattore per la distribuzione ellittica. Riflettori intercambiabili ordinabili sempre come accessorio.

Installazione

A binario elettrificato o apposita basetta.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

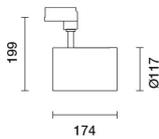
1.1

Montaggio

binario trifase

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica elettronica



Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

IP40

Con accessorio installato



Dati tecnici

Im di sistema:	3868	MacAdam Step:	3
W di sistema:	37.9	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	4250	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	34	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	102	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	91	Corrente di spunto (in-rush):	18 A / 250 µs
Angolo di apertura [°]:	30°	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
CRI (minimo):	90	Control:	On/off
Temperatura colore [K]:	6500		

Polare

Imax=14849 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.1	2948	3712
	4	2.1	737	928
	6	3.2	328	412
	8	4.2	184	232

Isolux

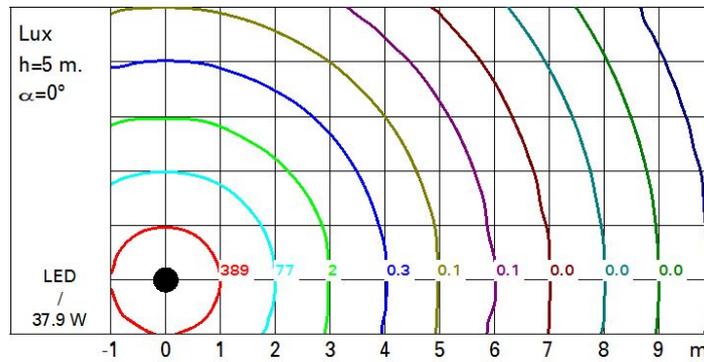


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4250 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling	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		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	-1.5	0.7	-1.1	1.0	1.3	-1.5	0.7	-1.1	1.0	1.3
	3H	-1.5	0.2	-1.1	0.6	0.9	-1.6	0.2	-1.2	0.5	0.9
	4H	-1.5	-0.0	-1.1	0.3	0.7	-1.6	-0.1	-1.2	0.2	0.5
	6H	-1.4	-0.3	-1.0	0.0	0.4	-1.6	-0.5	-1.2	-0.2	0.2
	8H	-1.4	-0.3	-1.0	0.0	0.4	-1.6	-0.6	-1.2	-0.2	0.1
	12H	-1.4	-0.4	-1.0	-0.0	0.4	-1.7	-0.7	-1.3	-0.3	0.1
4H	2H	-1.6	-0.1	-1.2	0.2	0.5	-1.5	-0.0	-1.1	0.3	0.7
	3H	-1.4	-0.4	-1.0	-0.1	0.3	-1.4	-0.4	-1.0	-0.0	0.4
	4H	-1.4	-0.5	-1.0	-0.1	0.3	-1.4	-0.5	-1.0	-0.1	0.3
	6H	-1.6	0.1	-1.2	0.5	1.0	-1.7	-0.0	-1.3	0.4	0.9
	8H	-1.7	0.3	-1.2	0.7	1.2	-1.9	0.1	-1.4	0.5	1.0
	12H	-1.7	0.3	-1.2	0.8	1.3	-2.0	0.1	-1.4	0.5	1.1
8H	4H	-1.9	0.1	-1.4	0.5	1.0	-1.7	0.3	-1.2	0.7	1.2
	6H	-1.8	0.1	-1.2	0.6	1.1	-1.7	0.2	-1.2	0.7	1.2
	8H	-1.6	0.0	-1.1	0.5	1.1	-1.6	0.0	-1.1	0.5	1.1
	12H	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.8	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.7
12H	4H	-2.0	0.1	-1.4	0.5	1.1	-1.7	0.3	-1.2	0.8	1.3
	6H	-1.7	-0.1	-1.2	0.4	1.0	-1.6	0.1	-1.1	0.6	1.1
	8H	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.7	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.7 / -2.7				3.7 / -2.7					
	1.5H	6.1 / -3.6				6.1 / -3.6					
	2.0H	8.0 / -4.2				8.0 / -4.2					