

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: R349.01

R349.01: corpo Ø 117 mm - ottica flood - 38.1W 4770lm - 3000K - Bianco



Codice prodotto

R349.01: corpo Ø 117 mm - ottica flood - 38.1W 4770lm - 3000K - 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 dimmerabile DALI incorporato. L'apparecchio è completo di LED tecnologia C.o.B in tonalità di colore warm white 3000K. Riflettore antiriflesso 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)

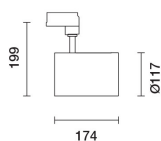
1.1

Montaggio

binario trifase

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica DALI



Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

IP40

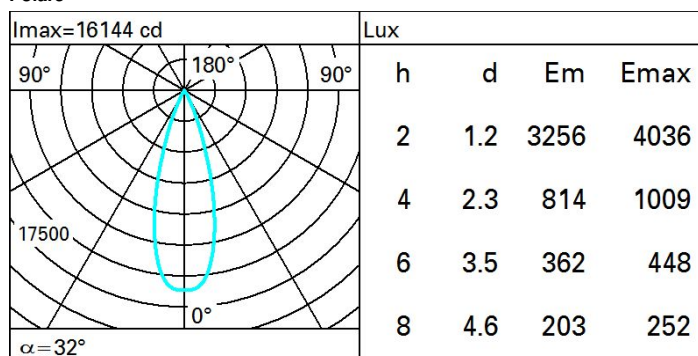
Con accessorio
installato



Dati tecnici

Im di sistema:	4770	Rf (Colour Fidelity Index):	84
W di sistema:	38.1	Rg (Gamut Index):	95
Im di sorgente:	5300	Temperatura colore [K]:	3000
W di sorgente:	34	MacAdam Step:	2
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	125.2	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	90	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	32°	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	80	Control:	DALI-2

Polare



Isolux

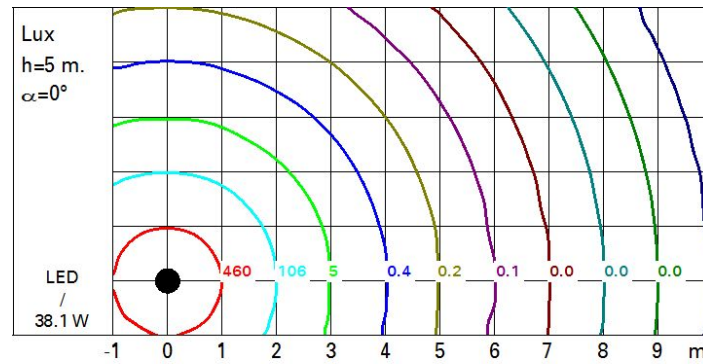


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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	0.2	0.7	0.5	0.9	1.2	0.2	0.7	0.5	0.9	1.2
	3H	0.3	0.7	0.6	1.0	1.3	0.2	0.6	0.5	0.9	1.2
	4H	0.3	0.7	0.6	1.0	1.3	0.2	0.6	0.5	0.9	1.2
	6H	0.3	0.7	0.7	1.1	1.4	0.1	0.5	0.5	0.8	1.1
	8H	0.4	0.7	0.7	1.1	1.4	0.1	0.5	0.4	0.8	1.1
	12H	0.4	0.7	0.7	1.1	1.4	0.0	0.4	0.4	0.7	1.1
4H	2H	0.2	0.6	0.5	0.9	1.2	0.3	0.7	0.6	1.0	1.3
	3H	0.3	0.7	0.7	1.0	1.4	0.4	0.8	0.8	1.1	1.4
	4H	0.4	0.7	0.8	1.1	1.5	0.4	0.7	0.8	1.1	1.5
	6H	0.5	0.7	0.9	1.1	1.6	0.4	0.6	0.8	1.0	1.5
	8H	0.5	0.8	0.9	1.2	1.6	0.3	0.6	0.8	1.0	1.5
	12H	0.5	0.8	1.0	1.2	1.6	0.3	0.5	0.8	1.0	1.4
8H	4H	0.3	0.6	0.8	1.0	1.5	0.5	0.8	0.9	1.2	1.6
	6H	0.5	0.7	0.9	1.1	1.6	0.5	0.8	1.0	1.2	1.7
	8H	0.6	0.7	1.0	1.2	1.7	0.6	0.7	1.0	1.2	1.7
	12H	0.6	0.8	1.1	1.2	1.8	0.6	0.7	1.1	1.2	1.7
12H	4H	0.3	0.5	0.8	1.0	1.4	0.5	0.8	1.0	1.2	1.6
	6H	0.5	0.6	0.9	1.1	1.6	0.6	0.8	1.1	1.2	1.7
	8H	0.6	0.7	1.1	1.2	1.7	0.6	0.8	1.1	1.2	1.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	3.7	/ -2.5		3.7	/ -2.5		3.7	/ -2.5	
		1.5H	6.1	/ -3.4		6.1	/ -3.4		6.1	/ -3.4	
		2.0H	8.0	/ -3.9		8.0	/ -3.9		8.0	/ -3.9	