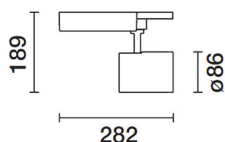


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: N354

N354: poiettore - warm white - ottica flood

**Codice prodotto**N354: poiettore - warm white - ottica flood **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete per sorgente LED con tecnologia C.o.B. in tonalità di colore warm White (3000K) CRI90. Alimentatore elettronico alloggiato all'interno del box a binario. L'apparecchio è realizzato in alluminio pressofuso e materiale termoplastico. Riflettore OPTIBEAM in alluminio superpuro ad elevata efficienza luminosa e distribuzione omogenea ottica flood. Inclinazione di 90° sul piano orizzontale e rotazione di 360° attorno l'asse verticale, con blocco meccanico del puntamento. Dissipazione del calore passiva. Possibilità di installazione del rifrattore per distribuzione ellittica ordinabile come accessorio.

Installazione

L'apparecchio può essere installato su binario elettrificato standard o su apposito canale che integra a sua volta un binario elettrificato.

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

1.12

Montaggio

binario trifase|a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica integrata nel box a binario.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2247	Indice di resa cromatica:	90
W di sistema:	29.3	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	3000	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	25	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	76.7	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.) [%]:	75	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	40°		

Polare

Imax=4145 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			2	1.5	806 1036
			4	2.9	201 259
			6	4.4	90 115
			8	5.8	50 65
$\alpha = 40^\circ$					

Isolux

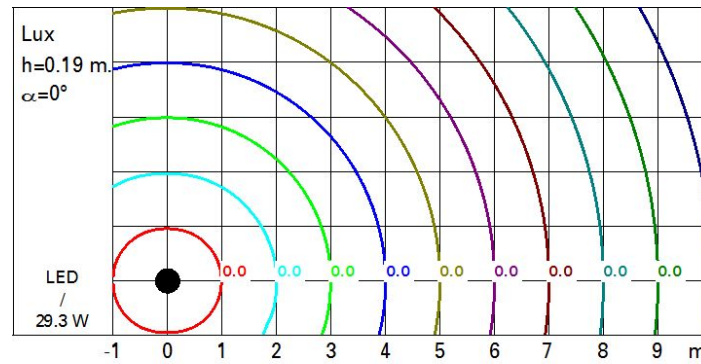


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		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	20.6	21.3	20.9	21.5	21.8	20.6	21.3	20.9	21.5	21.8
	3H	20.5	21.1	20.8	21.4	21.6	20.5	21.1	20.8	21.4	21.6
	4H	20.4	21.0	20.8	21.3	21.6	20.4	21.0	20.8	21.3	21.6
	6H	20.4	20.9	20.7	21.2	21.5	20.4	20.9	20.7	21.2	21.5
	8H	20.3	20.8	20.7	21.1	21.5	20.3	20.8	20.7	21.1	21.5
	12H	20.3	20.7	20.7	21.1	21.4	20.3	20.7	20.7	21.1	21.4
4H	2H	20.4	21.0	20.8	21.3	21.6	20.4	21.0	20.8	21.3	21.6
	3H	20.3	20.7	20.7	21.1	21.4	20.3	20.7	20.7	21.1	21.4
	4H	20.2	20.6	20.6	21.0	21.4	20.2	20.6	20.6	21.0	21.4
	6H	20.1	20.5	20.5	20.9	21.3	20.1	20.5	20.5	20.9	21.3
	8H	20.1	20.4	20.5	20.8	21.2	20.1	20.4	20.5	20.8	21.2
	12H	20.0	20.3	20.5	20.7	21.2	20.0	20.3	20.5	20.7	21.2
8H	4H	20.1	20.4	20.5	20.8	21.2	20.1	20.4	20.5	20.8	21.2
	6H	20.0	20.2	20.4	20.7	21.2	20.0	20.2	20.4	20.7	21.2
	8H	19.9	20.1	20.4	20.6	21.1	19.9	20.1	20.4	20.6	21.1
	12H	19.9	20.1	20.4	20.5	21.1	19.9	20.1	20.4	20.5	21.1
12H	4H	20.0	20.3	20.5	20.7	21.2	20.0	20.3	20.5	20.7	21.2
	6H	19.9	20.1	20.4	20.6	21.1	19.9	20.1	20.4	20.6	21.1
	8H	19.9	20.1	20.4	20.5	21.1	19.9	20.1	20.4	20.5	21.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.6 / -18.6				5.6 / -18.6				
		1.5H	8.4 / -23.3				8.4 / -23.3				
		2.0H	10.4 / -25.0				10.4 / -25.0				