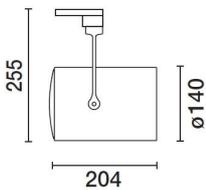


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: P053

P053: proiettore ø140- neutral white - ottica 46°



Codice prodotto

P053: proiettore ø140- neutral white - ottica 46° **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Proiettore per interni orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete. Vano ottico e staffe realizzate in alluminio pressofuso, retro del prodotto leggermente bombato realizzato in materiale termoplastico. La doppia orientabilità del proiettore permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e una inclinazione di 90° sul piano orizzontale. Blocchi meccanici del puntamento sia per la rotazione intorno all'asse verticale che rispetto al piano orizzontale. Alimentatore elettronico incorporato. L'apparecchio è completo di LED tecnologia C.o.B. in tonalità di colore neutral White 4000K. Possibilità di installazione di un accessorio piano a scelta tra rifrattore per la distribuzione ellittica, filtro soft lens, frangiluce.

Installazione

a binario elettrificato o su apposita basetta

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Bianco/Cromo (E4)

Peso (Kg)

1.74

Montaggio

binario trifase

Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	4024.4	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	34.5	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	5100	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	31	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	116.6	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.) [%]:	79	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	48°		

Polare

	Imax=7507 cd 90° 180° 90° 7500 0° $\alpha = 48^\circ$	CIE nL 0.79 98-100-100-100-79 UGR 10.6-10.5 DIN A.61 UTE 0.79A+0.00T F*1=984 F*1+F*2=996 F*1+F*2+F*3=999 CIBSE BZ1	Lux			
			h	d	Em	Emax
			2	1.8	1455	1870
			4	3.6	364	468
			6	5.3	162	208
8	7.1	91	117			

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	64	62	66	64	64	61	77
1.0	74	71	68	66	70	68	67	65	82
1.5	78	75	73	72	74	72	72	69	88
2.0	80	78	77	76	77	76	75	73	92
2.5	82	80	79	78	79	78	77	75	95
3.0	83	82	81	80	80	80	79	77	97
4.0	84	83	82	82	82	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	82	82	81	79	100

Curva limite di luminanza

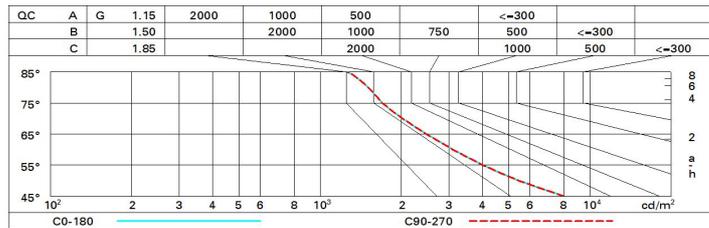


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5 100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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 crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	10.6	11.2	10.9	11.5	11.7	10.6	11.2	10.9	11.5	11.7
	3H	10.7	11.2	11.0	11.5	11.8	10.6	11.1	10.9	11.4	11.7
	4H	10.7	11.2	11.0	11.5	11.8	10.5	11.0	10.9	11.3	11.6
	6H	10.6	11.1	11.0	11.4	11.7	10.5	10.9	10.8	11.3	11.6
	8H	10.6	11.1	11.0	11.4	11.7	10.4	10.9	10.8	11.2	11.6
	12H	10.6	11.0	11.0	11.4	11.7	10.4	10.8	10.8	11.2	11.5
4H	2H	10.5	11.0	10.9	11.3	11.6	10.7	11.2	11.0	11.5	11.8
	3H	10.6	11.0	11.0	11.4	11.7	10.6	11.1	11.0	11.4	11.8
	4H	10.6	11.0	11.0	11.4	11.7	10.6	11.0	11.0	11.4	11.7
	6H	10.6	11.0	11.0	11.4	11.8	10.6	10.9	11.0	11.3	11.7
	8H	10.6	10.9	11.1	11.3	11.8	10.5	10.8	11.0	11.3	11.7
	12H	10.6	10.9	11.0	11.3	11.8	10.5	10.8	11.0	11.2	11.7
8H	4H	10.5	10.8	11.0	11.3	11.7	10.6	10.9	11.1	11.3	11.8
	6H	10.6	10.8	11.0	11.3	11.8	10.6	10.9	11.1	11.3	11.8
	8H	10.6	10.8	11.1	11.3	11.8	10.6	10.8	11.1	11.3	11.8
	12H	10.6	10.8	11.1	11.2	11.8	10.6	10.7	11.1	11.2	11.7
12H	4H	10.5	10.8	11.0	11.2	11.7	10.6	10.9	11.0	11.3	11.8
	6H	10.5	10.8	11.0	11.2	11.7	10.6	10.8	11.1	11.3	11.8
	8H	10.6	10.7	11.1	11.2	11.7	10.6	10.8	11.1	11.2	11.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.7 / -3.9					4.7 / -3.9				
	1.5H	7.4 / -4.8					7.4 / -4.8				
	2.0H	9.3 / -5.4					9.3 / -5.4				