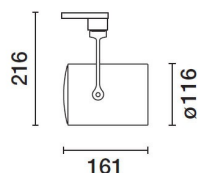


Configurazione di prodotto: P044

P044: proiettore ø116- neutral white - ottica 46°



P044: proiettore ø116- neutral white - ottica 46° **Attenzione! Codice fuori produzione**

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.

a binario elettrificato o su apposita basetta

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

1.4

binario trifase

Cablaggio
prodotto completo di componentistica elettronica

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Im di sistema:	2477	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	23.2	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	3100	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):	106.6	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEL:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	42°		

	I _{max} =5264 cd CIE nL 0.80 99-100-100-100-80 UGR <10-<10 DIN A.61 UTE 0.80A+0.00T F*1=991 F*1+F*2=998 F*1+F*2+F*3=999 CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65°	Lux
	h d E_m E_{max}	h d E_m E_{max}
	2 1.5 1059 1306	2 1.5 1059 1306
	4 3.1 265 327	4 3.1 265 327
	6 4.6 118 145	6 4.6 118 145
8 6.1 66 82	8 6.1 66 82	

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	72	68	66	63	67	65	65	62	78
1.0	75	72	69	67	71	69	68	66	82
1.5	79	76	74	73	75	74	73	70	88
2.0	81	79	78	77	78	77	76	74	93
2.5	83	81	80	79	80	79	78	76	95
3.0	84	83	82	81	82	81	80	78	97
4.0	85	84	84	83	83	82	81	79	99
5.0	85	85	84	84	84	83	82	80	100

Curva limite di luminanza

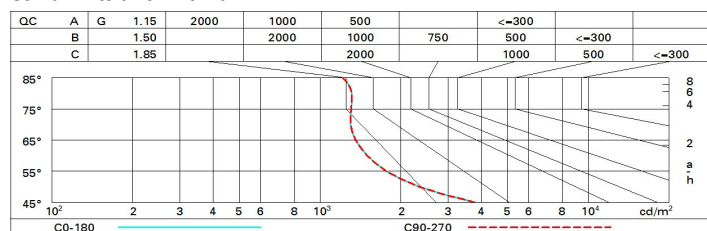


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav 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	8.8	9.4	9.1	9.6	9.9	8.8	9.4	9.1	9.6	9.9
	3H	8.8	9.3	9.1	9.6	9.8	8.7	9.2	9.0	9.5	9.8
	4H	8.8	9.3	9.1	9.6	9.9	8.7	9.1	9.0	9.4	9.7
	6H	8.8	9.2	9.1	9.5	9.9	8.6	9.0	8.9	9.4	9.7
	8H	8.8	9.2	9.1	9.5	9.9	8.6	9.0	8.9	9.3	9.7
	12H	8.8	9.2	9.1	9.5	9.9	8.5	8.9	8.9	9.3	9.6
4H	2H	8.7	9.1	9.0	9.4	9.7	8.8	9.3	9.1	9.6	9.9
	3H	8.7	9.1	9.0	9.4	9.8	8.7	9.1	9.1	9.5	9.8
	4H	8.7	9.0	9.1	9.4	9.8	8.7	9.0	9.1	9.4	9.8
	6H	8.7	9.0	9.1	9.4	9.8	8.6	9.0	9.1	9.4	9.8
	8H	8.7	9.0	9.2	9.4	9.9	8.6	8.9	9.0	9.3	9.7
	12H	8.7	9.0	9.2	9.4	9.9	8.6	8.8	9.0	9.3	9.7
8H	4H	8.6	8.9	9.0	9.3	9.7	8.7	9.0	9.2	9.4	9.9
	6H	8.7	8.9	9.2	9.4	9.8	8.7	9.0	9.2	9.4	9.9
	8H	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9
	12H	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9
12H	4H	8.6	8.8	9.0	9.3	9.7	8.7	9.0	9.2	9.4	9.9
	6H	8.7	8.9	9.1	9.3	9.8	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9
	8H	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.3 / -4.9					5.3 / -4.9				
	1.5H	8.0 / -5.3					8.0 / -5.3				
	2.0H	10.0 / -5.5					10.0 / -5.5				