

View Opti Linear

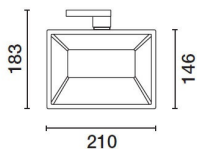
**Design iGuzzini /
Arup**

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: P000

P000: corpo grande - neutral white - ottica wide flood

**Codice prodotto**

P000: corpo grande - neutral white - ottica wide flood **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete per sorgente LED PCB lineare in tonalità Neutral White (4000K). Prodotto completo di riflettore realizzato in alluminio super puro anodizzato al fine di garantire una distribuzione luminosa wide flood. Alimentatore elettronico integrato all'interno del corpo. Vano ottico realizzato in alluminio pressofuso. Rotazione di 360° attorno all'asse verticale e un'inclinazione di 90° rispetto al piano orizzontale. Dissipazione del calore passiva. Possibilità di installazione di diversi accessori esterni tra cui schermo antiabbagliamento e schermo asimmetrico.

Installazione

A binario elettrificato o su basetta

Colore

Nero (04) | Bianco/Nero (47)

Peso (Kg)

2.11

Montaggio

binario trifase|a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica elettronica

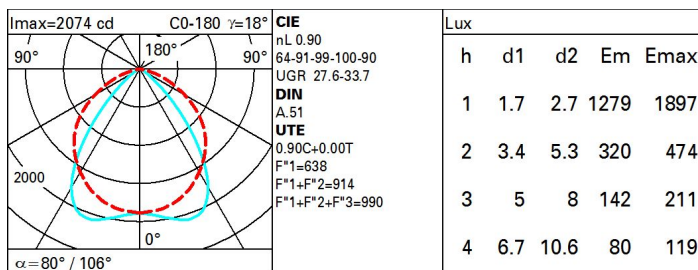
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	4230	CRI (minimo):	80
W di sistema:	48.1	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	4700	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	44	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	87.9	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.) [%]:	90	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	80° / 106°		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	58	53	48	57	52	51	46	52
1.0	72	65	59	55	63	59	58	53	59
1.5	80	74	70	66	73	69	68	64	71
2.0	85	80	77	74	79	76	75	70	78
2.5	87	84	81	78	82	80	79	75	83
3.0	89	86	84	82	85	82	81	77	86
4.0	91	89	87	85	87	85	84	81	90
5.0	92	91	89	87	89	87	86	82	92

Curva limite di luminanza

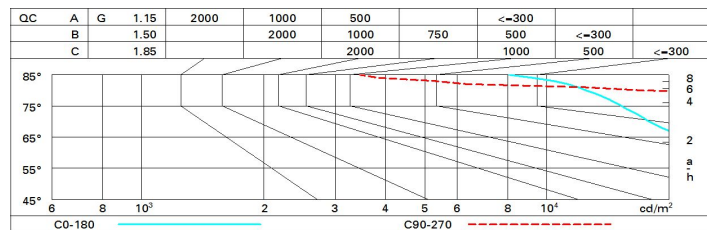


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4700 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	27.0	27.9	27.3	28.2	28.4	32.4	33.3	32.7	33.5	33.8
	3H	27.0	27.8	27.3	28.1	28.4	32.4	33.2	32.8	33.5	33.8
	4H	26.9	27.7	27.3	28.0	28.3	32.4	33.1	32.7	33.4	33.7
	6H	26.9	27.6	27.3	27.9	28.2	32.3	33.0	32.6	33.3	33.6
	8H	26.9	27.5	27.2	27.8	28.2	32.3	32.9	32.6	33.2	33.6
	12H	26.8	27.5	27.2	27.8	28.2	32.2	32.8	32.6	33.2	33.5
4H	2H	27.8	28.5	28.1	28.8	29.1	33.6	34.4	34.0	34.7	35.0
	3H	27.7	28.4	28.1	28.7	29.1	33.8	34.4	34.2	34.8	35.2
	4H	27.7	28.2	28.1	28.6	29.0	33.8	34.4	34.2	34.7	35.1
	6H	27.6	28.1	28.1	28.5	29.0	33.8	34.2	34.2	34.6	35.1
	8H	27.6	28.1	28.1	28.5	28.9	33.7	34.2	34.2	34.6	35.0
	12H	27.6	28.0	28.0	28.4	28.9	33.7	34.1	34.1	34.5	35.0
8H	4H	27.9	28.3	28.3	28.7	29.2	33.9	34.4	34.4	34.8	35.2
	6H	27.9	28.2	28.3	28.7	29.1	33.9	34.3	34.4	34.7	35.2
	8H	27.8	28.1	28.3	28.6	29.1	33.9	34.2	34.4	34.7	35.2
	12H	27.8	28.1	28.3	28.5	29.1	33.9	34.1	34.4	34.6	35.1
12H	4H	27.9	28.3	28.4	28.7	29.2	33.9	34.3	34.3	34.7	35.2
	6H	27.9	28.2	28.4	28.7	29.2	33.9	34.2	34.4	34.7	35.2
	8H	27.9	28.1	28.4	28.6	29.1	33.9	34.1	34.4	34.6	35.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	1.6 / -3.0					0.4 / -0.4				
	1.5H	2.6 / -5.2					0.6 / -1.2				
	2.0H	3.8 / -6.5					1.5 / -1.6				