

Cerchio

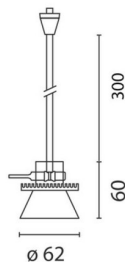
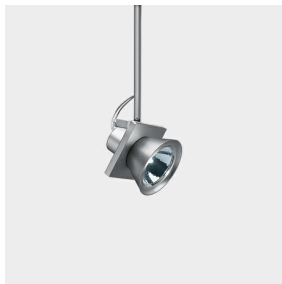
Design Bruno Gecchelin

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2020

Configurazione di prodotto: 6330+L080

6330:



Codice prodotto

6330: **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio per lampade a incandescenza, a bassissima tensione, composto da un corpo cilindrico contenente il portalampade e da un corpo conico che contiene la sorgente luminosa, entrambi realizzati in alluminio. Una piastra separa le due parti ed agisce come dissipatore di calore. L'apparecchio è dotato di uno snodo miniaturizzato che permette un'ampia orientabilità del proiettore, di 305° attorno all'asse verticale e di 122° perpendicolarmente all'asse orizzontale. Cerchio si applica al binario Mini Limelight o a soffitto mediante basette elettrificate. L'apparecchio permette l'installazione di diversi accessori ed è dotato di blocco meccanico del puntamento.

Installazione

Su binario Mini Limelight o a soffitto mediante basette elettrificate.

Colore

Grigio (15)

Montaggio

sospeso a binario bv

Note

Per la fotometria dell'apparecchio si farà riferimento ai dati forniti dalle ditte produttrici di sorgenti luminose.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



850°C

IP20



Dati tecnici

Im di sistema:	1027	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	50	Intensità massima [cd]:	1100
Im di sorgente:	1027	Perdite dell'alimentatore [W]:	0
W di sorgente:	50	Voltaggio [Vin]:	12
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	20.5	Codice lampada:	L080
Im in modalità emergenza:	-	Attacco:	GU5,3
Flusso totale emesso a 90° o superiore [lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Codice ZVEI:	QR-CBC 51
Angolo di apertura [°]:	58°	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	100		

Polare

Imax=1104 cd		CIE nL 1.00 81-96-100-100-100 UGR 25.3-25.3 DIN A.61 UTE 1.00B+0.00T F*1=814 F*1+F*2=960 F*1+F*2+F*3=998	Lux			
90°	180°		h	d	Em	Emax
1000	0°		1	1.1	793	1103
			2	2.2	198	276
			3	3.3	88	123
			4	4.4	50	69
α = 58°						

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	82	75	70	67	74	70	69	65	65
1.0	87	81	76	73	80	76	75	71	71
1.5	94	89	86	83	88	85	84	80	80
2.0	98	95	92	89	93	90	89	86	86
2.5	101	98	95	93	96	94	93	89	89
3.0	102	100	98	96	98	97	95	92	92
4.0	104	102	101	99	100	99	98	95	95
5.0	105	104	102	101	102	101	99	96	96

Curva limite di luminanza

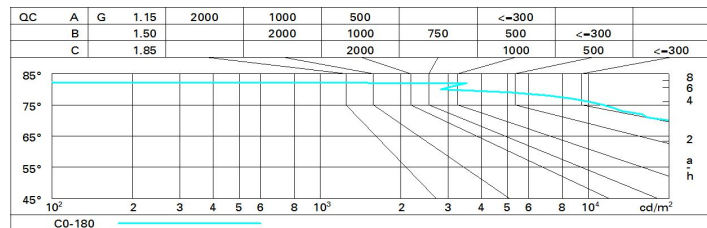


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1027 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	24.9	25.7	25.2	26.0	26.2	24.9	25.7	25.2	26.0	26.2
	3H	25.1	25.9	25.5	26.1	26.4	25.2	25.9	25.5	26.2	26.5
	4H	25.1	25.8	25.5	26.1	26.4	25.2	25.8	25.5	26.1	26.5
	6H	25.0	25.7	25.4	26.0	26.3	25.1	25.7	25.5	26.0	26.4
	8H	25.0	25.6	25.4	25.9	26.3	25.1	25.7	25.4	26.0	26.3
	12H	25.0	25.5	25.4	25.9	26.2	25.0	25.6	25.4	26.0	26.3
4H	2H	25.2	25.8	25.5	26.1	26.5	25.1	25.8	25.5	26.1	26.4
	3H	25.4	26.0	25.8	26.3	26.7	25.4	25.9	25.8	26.3	26.6
	4H	25.4	25.9	25.8	26.3	26.6	25.4	25.9	25.8	26.3	26.6
	6H	25.3	25.8	25.8	26.2	26.6	25.3	25.8	25.8	26.2	26.6
	8H	25.3	25.7	25.7	26.1	26.5	25.3	25.7	25.7	26.1	26.6
	12H	25.2	25.6	25.7	26.0	26.5	25.3	25.6	25.7	26.0	26.5
8H	4H	25.3	25.7	25.7	26.1	26.6	25.3	25.7	25.7	26.1	26.5
	6H	25.2	25.6	25.7	26.0	26.5	25.2	25.6	25.7	26.0	26.5
	8H	25.2	25.5	25.7	25.9	26.4	25.2	25.5	25.7	25.9	26.4
	12H	25.1	25.4	25.6	25.9	26.4	25.1	25.4	25.6	25.9	26.4
12H	4H	25.3	25.6	25.7	26.0	26.5	25.2	25.6	25.7	26.0	26.5
	6H	25.2	25.5	25.7	25.9	26.4	25.2	25.5	25.7	25.9	26.4
	8H	25.1	25.4	25.6	25.9	26.4	25.1	25.4	25.6	25.9	26.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					1.3 / -0.6				
		1.5H					2.4 / -2.1				
		2.0H					3.8 / -5.0				