

Cerchio

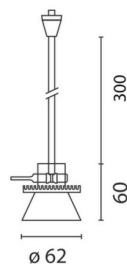
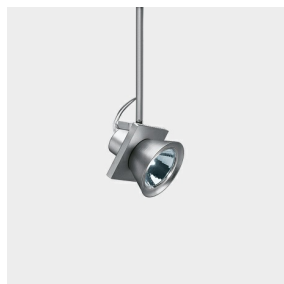
Design Bruno Gecchelin

iGuzzini

Última actualización de la información: Octubre 2020

Configuraciones productos: 6330+L080

6330:



Código producto

6330: ¡Advertencia! Código fuera de producción

Descripción

Luminaria para lámparas dicróicas de muy baja tensión, compuesta por un cuerpo cilíndrico que contiene el portalámparas y un cuerpo cónico que aloja la lámpara realizados en aluminio. Una placa separa las dos partes, actuando como disipador de calor. La luminaria está provista de una articulación miniaturizada que permite una amplia orientación del proyector, 305° sobre el eje vertical y 122° perpendicularmente al eje horizontal. Cerchio se aplica en el raíl Mini Limelight o en el techo mediante bases electrificadas. La luminaria permite la instalación de numerosos accesorios. Sistema de bloqueo mecánico para el enfoque del cuerpo óptico.

Instalación

En el raíl Mini Limelight o en el techo mediante bases electrificadas.

Colores

Gris (15)

Montaje

suspendido del raíl de baja tensión

Notas

Para la fotometría de la luminaria remitirse a los datos suministrados por los fabricantes de fuentes luminosas.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1027	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	50	Intensidad máxima de la lámpara [cd]:	1100
Im de la fuente:	1027	Pérdidas del transformador [W]:	0
W de la fuente:	50	Voltaje [Vin]:	12
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	20.5	Código de lámpara:	L080
Im en modo emergencia:	-	Enchufe:	GU5,3
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Código ZVEI:	QR-CBC 51
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	58°	Número de grupos ópticos:	1
CRI:	100		

Polar

		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			
h	d	Em	Emax				
1	1.1	793	1103				
2	2.2	198	276				
3	3.3	88	123				
4	4.4	50	69				

Coefficientes de uso

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 límite de luminancia

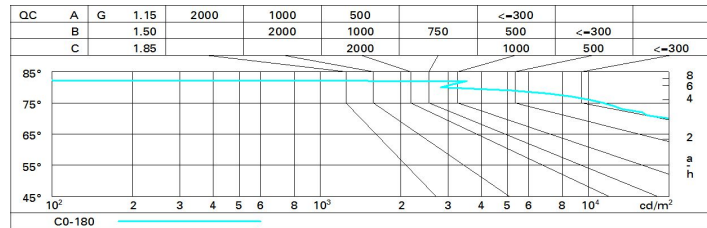


Diagrama UGR

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		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		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		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		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 =		1.3 / -0.6					1.3 / -0.6				
1.5H		2.4 / -2.1					2.4 / -2.1				
2.0H		3.8 / -5.0					3.8 / -5.0				