

Zoom

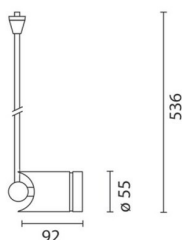
Design Bruno Gecchelin

iGuzzini

Última actualización de la información: Octubre 2020

Configuraciones productos: 6316+L080

6316: Proyector con soporte recto L. 500mm 50 W 12 V QR CBC 51



Código producto

6316: Proyector con soporte recto L. 500mm 50 W 12 V QR CBC 51 **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Proyector constituido por un cuerpo cilíndrico realizado en aluminio fundición a presión. Permite la instalación de filtros cromáticos y aletas direccionales. El cuerpo del proyector posee una articulación patentada que permite la orientabilidad continua del proyector en valores de 360° respecto al eje vertical y de 140° respecto al horizontal. La instalación en el rail electrificado se realiza a través de soportes, longitudinales o curvados, realizados en aluminio y el correspondiente adaptador.

Instalación

En rail electrificado, mediante adaptador, en techo mediante placa con muelles de policarbonato (cód.6092) o base con transformador incorporado (cód.6091).

Colores

Blanco (01) | Gris (15)

Montaje

suspendido del rail de baja tensión

Notas

Para la fotometría de la luminaria se tendrá que hacer referencia a las características fotométricas de la fuente luminosa.

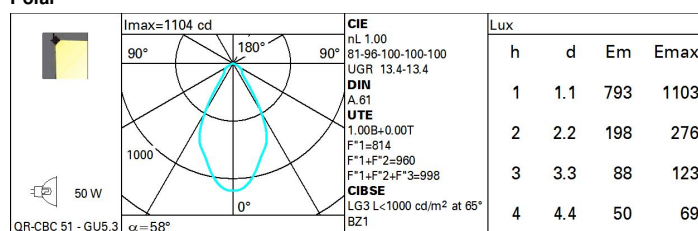
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1027	CRI:	100
W de sistema:	50	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	1027	Intensidad máxima de la lámpara [cd]:	1100
W de la fuente:	50	Pérdidas del transformador [W]:	0
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]:	0	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

Polar



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

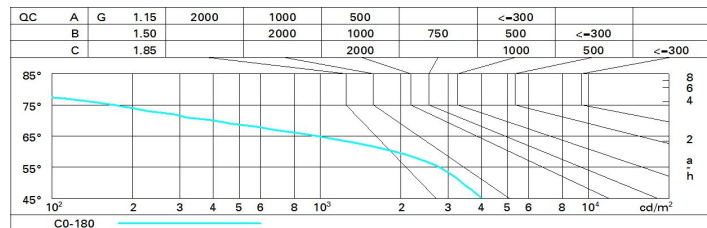


Diagrama UGR

Photometric curve code: L0800000.080											
Uncorrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling		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											
x	y										
2H	2H	13.4	14.2	13.7	14.5	14.7	13.4	14.2	13.7	14.5	14.7
	3H	13.5	14.2	13.8	14.5	14.8	13.5	14.2	13.8	14.5	14.8
	4H	13.4	14.1	13.7	14.4	14.7	13.5	14.1	13.8	14.4	14.8
	6H	13.3	13.9	13.7	14.3	14.6	13.4	14.0	13.8	14.3	14.7
	8H	13.3	13.9	13.7	14.2	14.6	13.4	14.0	13.7	14.3	14.6
	12H	13.3	13.8	13.6	14.2	14.5	13.3	13.9	13.7	14.2	14.6
4H	2H	13.5	14.1	13.8	14.4	14.8	13.4	14.1	13.7	14.4	14.7
	3H	13.5	14.1	13.9	14.5	14.8	13.5	14.1	13.9	14.4	14.8
	4H	13.5	14.0	13.9	14.3	14.7	13.5	14.0	13.9	14.3	14.7
	6H	13.4	13.8	13.8	14.2	14.7	13.4	13.8	13.8	14.2	14.7
	8H	13.4	13.8	13.8	14.2	14.6	13.4	13.8	13.8	14.2	14.6
	12H	13.3	13.7	13.8	14.1	14.6	13.3	13.7	13.8	14.1	14.6
8H	4H	13.4	13.8	13.8	14.2	14.6	13.4	13.8	13.8	14.2	14.6
	6H	13.3	13.6	13.8	14.1	14.5	13.3	13.6	13.8	14.1	14.5
	8H	13.2	13.5	13.7	14.0	14.5	13.2	13.5	13.7	14.0	14.5
	12H	13.2	13.4	13.7	13.9	14.4	13.2	13.4	13.7	13.9	14.4
12H	4H	13.3	13.7	13.8	14.1	14.6	13.3	13.7	13.8	14.1	14.6
	6H	13.2	13.5	13.7	14.0	14.5	13.2	13.5	13.7	14.0	14.5
	8H	13.2	13.4	13.7	13.9	14.4	13.2	13.4	13.7	13.9	14.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H		2.5	/	-1.2			2.5	/	-1.2	
	1.5H		4.4	/	-3.4			4.4	/	-3.4	
	2.0H		6.2	/	-7.4			6.2	/	-7.4	