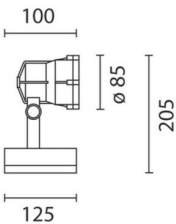


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: B585+MIN+1668

B585: Proyector con base - 35/50W 12 V QT 12 - Transformador electrónico incorporado
MIN: Minimal regulation



Código producto

B585: Proyector con base - 35/50W 12 V QT 12 - Transformador electrónico incorporado **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Proyector destinado al uso de lámparas halógenas bajo voltaje, óptica flood. Compuesto por cuerpo óptico y base portacomponentes. El cuerpo óptico, el brazo, la base y el marco están realizados en aleación de aluminio EN1706AC 46100LF y sometidos a fosfocromatización, dos capas de fondo, pasivado a 120 °C. El tratamiento de pintura acrílica líquida, cocción a 150 °C, garantiza una elevada resistencia a los agentes atmosféricos y a las radiaciones UV. El cristal de cierre sódico-cálcico templado, espesor 4 mm, es transparente incoloro y fijado con tornillos imperdibles. La junta silicónica 50/60 Shore A está sometida a proceso de post-refrigeración en horno por 4/6 horas a 200°C. El cuerpo óptico permite la orientación vertical y horizontal con posibilidad de bloqueo del enfoque y está provisto de aperturas en el marco para la salida del agua. Óptica con reflector en aluminio laminado superpuro 99,96% recocido, sometido a proceso de desengrasado-abrillantado, anodizado y oxidación anódica 2/4 micron con fijación en sales de níquel. El prensacable para la conexión entre el cuerpo de cableado y el cuerpo de alojamiento de la lámpara es de latón niquelado M14x1. Para la alimentación el producto está provisto de prensacable PG11 en poliamide negro, idóneo para cables de diámetro comprendido entre 6,5 y 11,44 mm. Portalámpara GY6.35 completo con cables. Soporte para portalámpara en aluminio fundición a presión. En la parte posterior del cuerpo óptico se encuentra un dispositivo de regulación del haz luminoso (14°-68°). Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2.

Instalación

Instalación en el suelo, en pared (mediante fisher) o ramas.

Colores

Negro (04) | Gris (15)

Peso (Kg)

0.9

Montaje

a la pared/en el techo

Equipo

Alimentador electrónico integrado 50W, 220 ÷ 240 V 50 ÷ 60 Hz.

Notas

Accesorios disponibles: refractor, difusores wall-washer, piqueta para terreno, correa para aplicación en las ramas y accesorios de instalación variados.

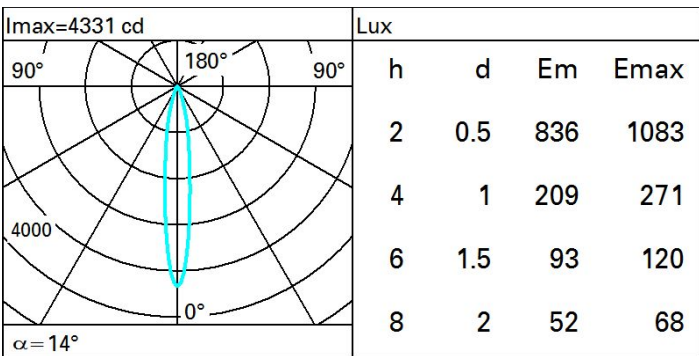
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	598	CRI:	100
W de sistema:	50	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	930	Código de lámpara:	1668
W de la fuente:	50	Enchufe:	GY6,35
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	12	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	QT 12
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	64	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	14°		

Polar



Isolux

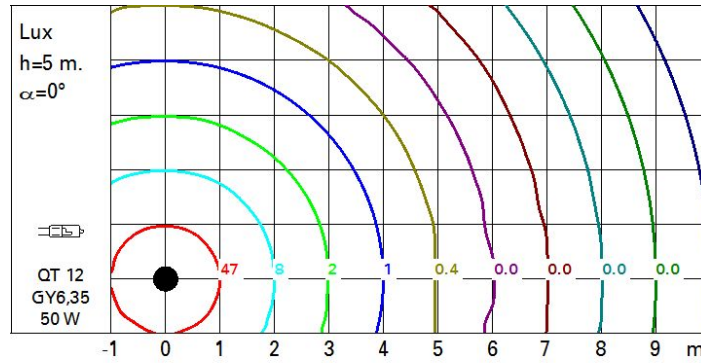


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 930 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	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30
		0.20	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	13.2	15.0	13.5	15.3	15.6	13.2	15.0	13.5	15.3	15.6	
	3H	13.1	14.4	13.4	14.7	15.0	13.0	14.4	13.4	14.7	15.0	
	4H	13.0	14.1	13.4	14.5	14.8	13.0	14.1	13.3	14.4	14.7	
	6H	13.0	13.9	13.3	14.2	14.6	12.9	13.8	13.3	14.2	14.5	
	8H	12.9	13.8	13.3	14.2	14.5	12.9	13.8	13.2	14.1	14.5	
	12H	12.8	13.8	13.2	14.2	14.5	12.8	13.8	13.2	14.1	14.5	
4H	2H	13.0	14.1	13.3	14.4	14.7	13.0	14.1	13.4	14.5	14.8	
	3H	12.8	13.8	13.2	14.2	14.5	12.9	13.8	13.3	14.2	14.6	
	4H	12.7	13.8	13.2	14.2	14.6	12.7	13.8	13.2	14.2	14.6	
	6H	12.4	14.0	12.9	14.4	14.9	12.4	14.0	12.9	14.4	14.9	
	8H	12.3	14.0	12.8	14.5	15.0	12.3	14.0	12.8	14.5	15.0	
	12H	12.2	14.0	12.7	14.4	14.9	12.2	14.0	12.7	14.4	14.9	
8H	4H	12.3	14.0	12.8	14.5	15.0	12.3	14.0	12.8	14.5	15.0	
	6H	12.2	13.8	12.7	14.3	14.8	12.2	13.8	12.7	14.3	14.8	
	8H	12.2	13.6	12.7	14.1	14.6	12.2	13.6	12.7	14.1	14.6	
	12H	12.3	13.2	12.8	13.7	14.3	12.3	13.2	12.8	13.7	14.3	
12H	4H	12.2	14.0	12.7	14.4	14.9	12.2	14.0	12.7	14.4	14.9	
	6H	12.2	13.6	12.7	14.1	14.6	12.2	13.6	12.7	14.1	14.6	
	8H	12.3	13.2	12.8	13.7	14.3	12.3	13.2	12.8	13.7	14.3	
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	3.5 / -10.6				3.5 / -10.6					
		1.5H	6.3 / -11.4				6.3 / -11.4					
		2.0H	8.3 / -11.9				8.3 / -11.9					