

Última actualización de la información: Mayo 2024

**Configuraciones productos: B748**

B748: Módulo con LED y equipo electrónico Óptica Flood

**Código producto**B748: Módulo con LED y equipo electrónico Óptica Flood **¡Advertencia! Código fuera de producción****Descripción**

Luminaria de iluminación directa destinada al uso de lámparas LED. Monocromática, incluye placa multiled de 14x1W de potencia en color Warm White (3100K); óptica con lentes de material plástico (versión FLOOD). Incorpora filtro traslúcido de material plástico, lámpara y alimentador electrónico. Constituida por un cuerpo en aluminio extrusionado, sometido a proceso de fosfocromatación, doble mano de pintura, pasivación a 120°C y con cabezales de aluminio fundición a presión con juntas de silicona 50/60 Shore A, sometidas a tratamiento post-cooling a 200°C. Luminaria pintada con pintura acrílica líquida de elevada resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV, cocción a 150°C. El cuerpo óptico está cerrado por su parte superior con un vidrio sódico-cálcico temperado, transparente e incoloro, de 4mm de espesor y fijado con silicona. Prensacables PG11 en latón niquelado, idóneos para cables  $\varnothing$  6.5÷11 mm, permitiendo una única entrada del cable de alimentación. Accesorios disponibles a solicitar por separado: pantallas antideslumbrantes y filtros cromáticos. Todos los tornillos externos son en acero inox A2.

**Instalación**

Instalación en pared mediante bridas, brazos extensibles y orientables en  $\pm 90^\circ$ ; a techo mediante placa para aplicación en soporte o falso techo, cables de suspensión y tijas rígidas.

**Colores**

Gris (15)

**Montaje**

a la pared|en el techo|suspendido del techo

**Equipo**

Grupo de alimentación electrónico contenido en el interior de la luminaria, 220÷240V 50÷60Hz.

**Notas**

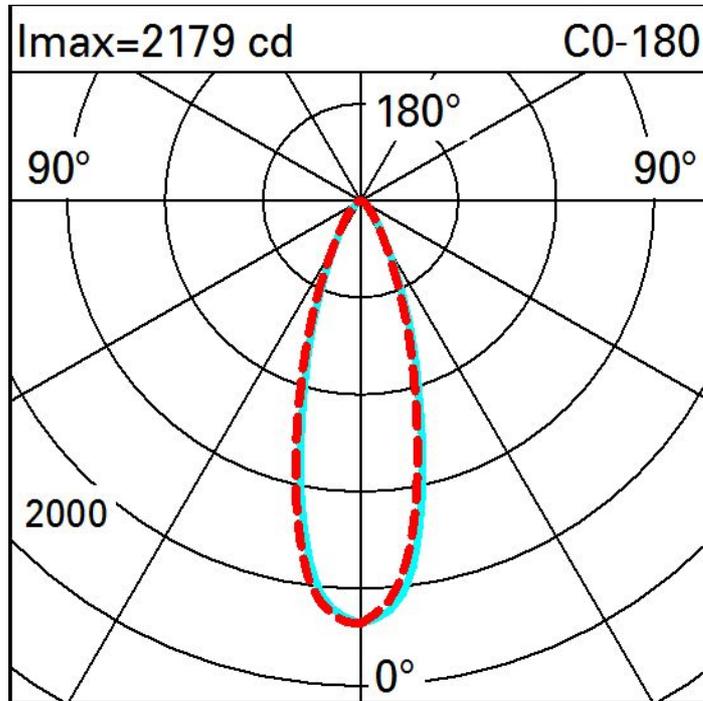
Bajo demanda disponible con LED Cool White (6700K) rojo, verde y ámbar.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	929	CRI:	80
W de sistema:	18.6	Temperatura de color [K]:	3200
Im de la fuente:	1082	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	16	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	50	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	86	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	32°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.

Polar



Iluminaciones

