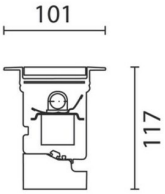
Linealuce

Design Jean-Michel Wilmotte **iGuzzini**

Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: BA53
BA53: warm white - Óptica Flood



Código producto
BA53: warm white - Óptica Flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción
Luminaria de iluminación directa y wall Grazing 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 SPOT). Incorpora 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. 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, semiacidado, de 4mm de espesor y fijado con silicona. Caja para el empotramiento en aluminio con tapas de tecnopolímero, a solicitar por separado. Preparada para el cableado pasante a través de dos prensacables PG11 en latón niquelado, idóneos para cables ø 6.5÷11mm, alojados en la caja de material termoplástico unida al cuerpo de la luminaria. Todos los tornillos externos son en acero inox A2.

Instalación
Empotrada en el pavimento, pared o techo a través de caja de empotrar a solicitar por separado.

Colores
Gris (15)

Montaje
empotrable en la pared|empotrable en el techo|empotrable en el suelo

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. Accesorios disponibles: pantalla microperforada, filtros cromáticos, caja de empotrado y cables de seguridad para aplicaciones en techo o pared.

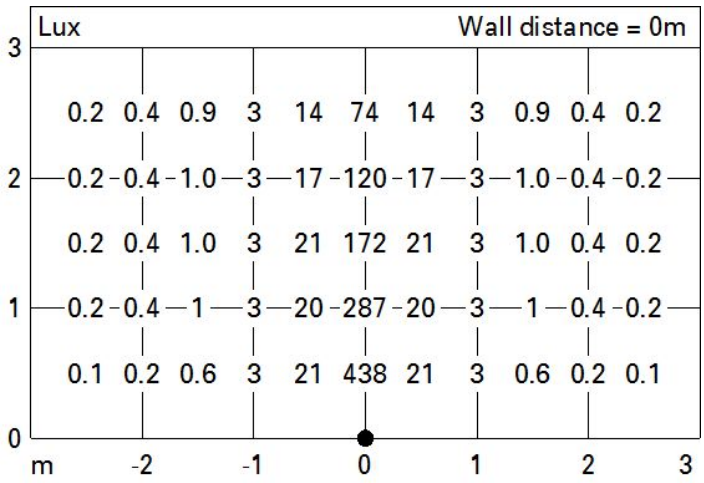
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

850°C IK10 IP67 pending

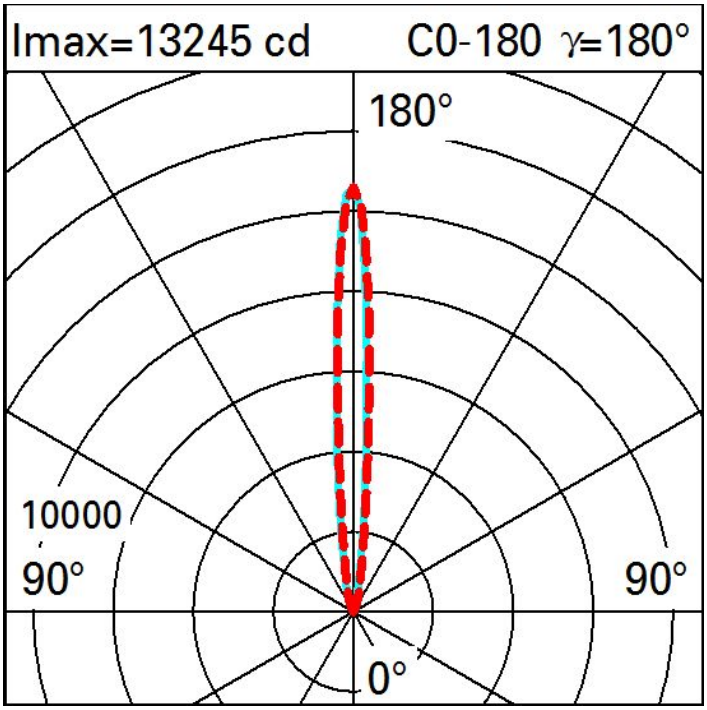
Datos técnicos

Im de sistema:	784	Temperatura de color [K]:	3200
W de sistema:	18.6	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	1082	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
W de la fuente:	16	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	42.2	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.
CRI:	80		

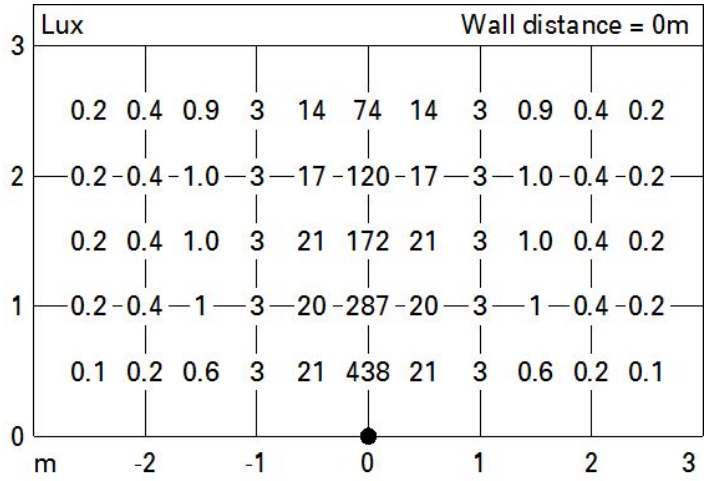
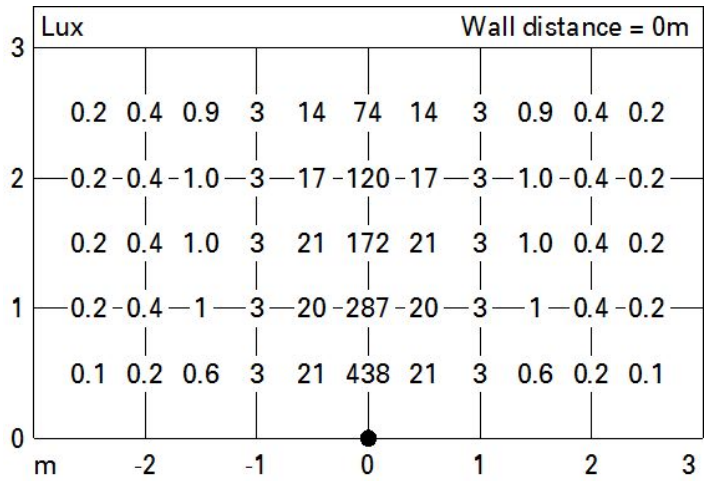
Polar



Polar



Polar



Iluminaciones