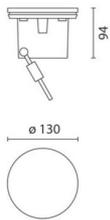
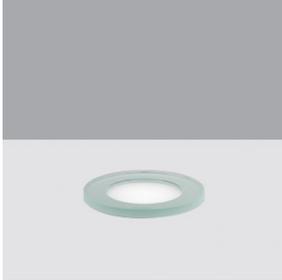


Última actualización de la información: Octubre 2023

#### Configuraciones productos: 2633+6947.04

2633: Ledplus todo cristal

6947.04: Caja de empotramiento de aluminio para instalación de pared + tapade cierre - Negro



#### Código producto

2633: Ledplus todo cristal **¡Advertencia! Código fuera de producción**

#### Descripción

Luminaria empotrable enrasada con la superficie, para instalación en pared y suelo, destinada al uso de fuentes de luz LED con cambio dinámico del color RGB, baja tensión de seguridad (clase de aislamiento III) para luz de señalización. El cuerpo, de forma circular, tiene dimensión D = 130 mm; está realizado en material termoplástico de elevada resistencia con cristal superficial sódico-cálcico extraclaro, sin tornillos visibles; el aro inferior es de acero inoxidable, unido al cristal difusor y sostenido por cuatro elementos de fijación torneados de acero inoxidable AISI 304. La luminaria se fija al cuerpo de empotramiento mediante muelles de retención especiales que permiten el anclaje. Un collar superior de acero inoxidable enrasado con la superficie está fijado al cuerpo de empotramiento. El cableado del producto se realiza mediante un prensacable PG11, con cable de alimentación L = 300 mm tipo H05RNF 4x1 mm<sup>2</sup>. El cable está provisto de un dispositivo anti-transpiración (IP67 Patentado) compuesto por una junta resinada situada a lo largo del cable de alimentación. Están disponibles dos tipos de cuerpos de empotramiento para la instalación, a solicitar separadamente del cuerpo óptico y completos con tapa de cierre: en forma de barrica, para pared o suelo, en aluminio fundición a presión; cilíndrico, para pared y suelo, en material plástico. Para facilitar las operaciones de instalación y garantizar la perfecta instalación enrasada del producto están disponibles dos tipos de adaptadores para cuerpo de empotramiento realizados en material termoplástico polipropilénico, uno para cuerpos de empotramiento en forma de barrica y otro para cuerpos de empotramientos cilíndricos. La luminaria permite crear escenas luminosas predefinidas mediante el dispositivo de control Colour Equalizer. El conjunto compuesto por vidrio, cuerpo óptico y cuerpo de empotramiento garantiza la resistencia a una carga estática de 500 kg con grado de protección IP68 IK08. La temperatura superficial máxima del vidrio es inferior a 40°C. Potencia absorbida de 6.9W

#### Instalación

El producto se fija al cuerpo de empotramiento mediante muelles de fijación especiales y se extrae con una ventosa sin el uso de herramientas. La luminaria se puede inspeccionar con facilidad y permite la sustitución del circuito LED o la inclusión de accesorios. Instalación empotrada, en pared o suelo, mediante cuerpo de empotramiento.

#### Colores

Indefinido (00)

#### Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el suelo

#### Equipo

Alimentadores disponibles: tradicionales, para barra DIN (1-10W, 20-30W, 60-120W) y resinados estancos. El producto se suministra completo con cable de alimentación L = 300 mm tipo H05RNF 2x1 mm<sup>2</sup> y placa electrónica con led 24V DC. Alimentador a solicitar por separado.

#### Notas

Luminaria con lámpara incluida.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



#### Código accesorio

6947.04: Caja de empotramiento de aluminio para instalación de pared + tapade cierre - Negro **¡Advertencia! Código fuera de producción**

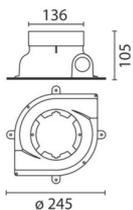
#### Descripción

Cuerpo de empotramiento en aluminio para instalación en pared + tapa de cierre para 2628-2629-2631

#### Colores

Negro (04)

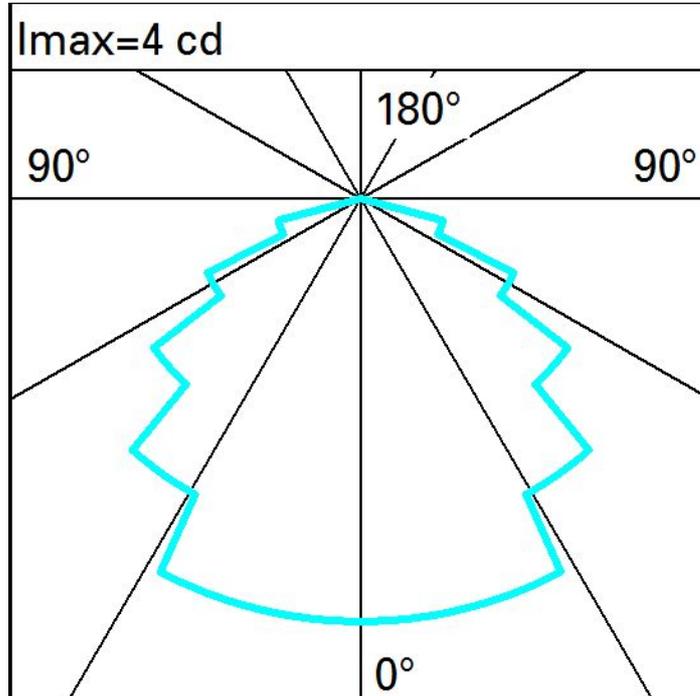
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

Im de sistema:	10	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
W de sistema:	6.9	Pérdidas del transformador	1.7
Im de la fuente:	42.6	[W]:	
W de la fuente:	5.2	Voltaje [Vin]:	24
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	1.5	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.) [%]:	24	Número de grupos ópticos:	1
Temperatura de color [K]:	RGB	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.
		Corriente LED [mA]:	8

### Polar



### Isolux

