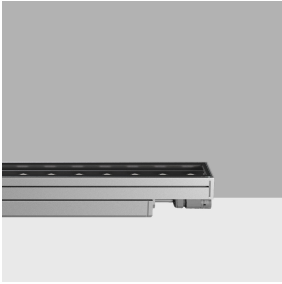


Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: EZ37**

EZ37: 47 superficie Integral220 - 240 Vca DMX512-RDM – L = 611 mm – Óptica Flood



**Código producto**

EZ37: 47 superficie Integral220 - 240 Vca DMX512-RDM – L = 611 mm – Óptica Flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

**Descripción**

Luminaria de iluminación directa para lámparas de leds Tunable White (Blanco 2700K, 3500K, 5000K), 220 - 240 Vca regulable DMX512-RDM con función de búsqueda y direccionamiento. Instalación en superficie, pared o apoyo. Compuesto por el cuerpo y los soportes de instalación; el pedido se ha de realizar por separado. Cuerpo de aluminio extruido y extremos en aluminio fundido a presión con juntas de silicona, sometido a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Caja óptica cerrada por la parte superior con una pantalla de cristal transparente de 3 mm de grosor sellada con silicona. Con placa multiled de potencia en color Tunable White y controlador electrónico DMX512-RDM 220 - 240 Vca (alimentador incluido). El producto incorpora un prensacable PG11 de latón niquelado con cable de salida de goma H05RN-F 5x1,5 mm² con conector macho IP68. Incluye un filtro difusor de PMMA y ópticas con lente de material plástico (metacrilato) para iluminación Flood. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2. Las características técnicas de las luminarias cumplen las normas EN 60598-1 y las normas específicas.

**Instalación**

Disponibles como accesorios para la instalación: brazos de aplique orientables de acero inoxidable AISI304.

**Colores**

Blanco (01) | Negro (04) | Gris (15) | Marrón óxido (F5)

**Peso (Kg)**

1.8

**Montaje**

fijación en pared|a la pared|en el techo

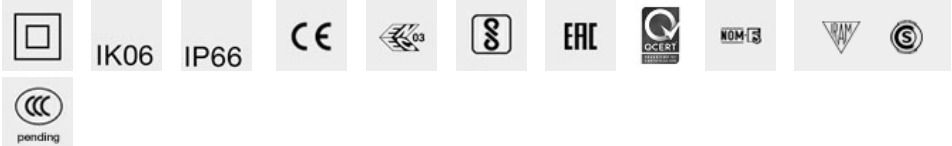
**Equipo**

Incluye tarjeta de control DMX-RDM y alimentador electrónico 220 - 240 Vca. El producto incorpora un prensacable PG11 de latón niquelado con cable de salida de goma H05RN-F 5x1,5 mm² con conector macho IP68. Para la conexión eléctrica y el control DMX-RDM disponibles: conector hembra IP68 de 5 polos, conector macho y conector hembra IP68 de 5 polos, conector de derivación macho/hembra IP68 de 3 vías 5 polos 250/400 V para DMX.

**Notas**

Producto con tecnología led. las luminarias DMX requieren la conexión de una resistencia final de 120 Ohm entre los cables DATA+ y DATA- del último producto de la línea (BZQ7).

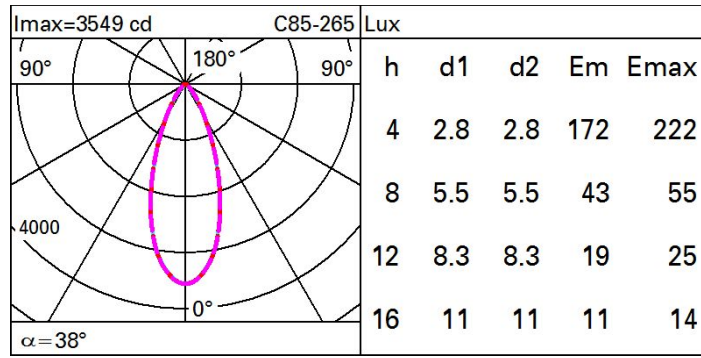
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	1890	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	33.2	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	3500	Voltaje [Vin]:	230
W de la fuente:	26	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	56.9	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	54	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	38°	Control:	DMX-RDM
Temperatura de color [K]:	Tunable white 2700 - 5000		

# Polar



# Isolux

