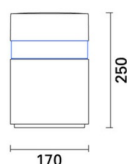
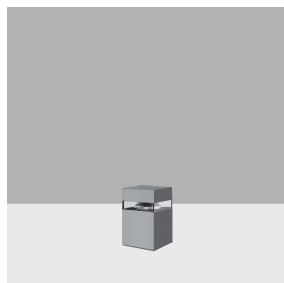


Última actualización de la información: Marzo 2023

Configuraciones productos: BG28+L237

BG28: Luminaria con grupo de alimentación electrónico

**Código producto**BG28: Luminaria con grupo de alimentación electrónico **¡Advertencia! Código fuera de producción****Descripción**

Aparato de iluminación para exteriores con emisión directa, con posibilidad de instalación en el suelo, destinado al uso de lámparas de halogenuros metálicos con óptica simétrica. El producto se compone de un cuerpo óptico y de un cuerpo portacomponentes. El cuerpo, de forma paralelepípeda, está realizado en aluminio extrusionado y sometido a proceso de cromatización y pintado. En el interior se alojan las tres varillas de acero inoxidable fijadas a la base, que garantizan una elevada resistencia a choques. El producto se fija al suelo mediante base de fijación realizada en aleación de aluminio fundición a presión con bajo contenido de cobre resistente a la corrosión. El difusor de policarbonato se fija a la caja portacomponentes por medio de anillo de fijación interno de aluminio fundición a presión. El cárter cubre-lámpara de aluminio laminado está provisto de alojamientos para los accesorios. El anillo para fijación de la tapa está realizado en aluminio fundición a presión sometido a proceso de cromatización y pintado. El aparato se cierra superiormente por medio de una tapa externa de aluminio fundición a presión, con sistema de cierre de bayoneta y perno de fijación; tornillo extraíble solamente con llave especial (a pedir separadamente). El reflector está realizado en aluminio superpure y fijado a la tapa de cierre interna con tornillos imperdibles. El cuerpo portacomponentes está realizado en aluminio fundición a presión. Todos los componentes accesibles tienen una temperatura inferior a 75° C. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2.

Instalación

La aplicación puede efectuarse directamente en el suelo mediante fisher o bien a través de base y contraplaca con grapas revestidas de Dakromet para garantía adicional contra la corrosión (a pedir separadamente).

Colores

Gris (15)

Montaje

atornillado al suelo

Equipo

En el interior del aparato se aloja la placa portacomponentes extraíble fijada a la caja mediante tornillos imperdibles y sistema de desenganche rápido de las conexiones eléctricas. Grupo de alimentación electrónico. La caja de cableado, bajo demanda, está provista de doble PG para cableado pasante. Con cable saliente H05RN-F 2x1 mm² L=600 mm.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	955	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	35	Pérdidas del transformador	0
Im de la fuente:	-	[W]:	
W de la fuente:	-	Código de lámpara:	L237
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	27.3	Enchufe:	G12
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	32	Código ZVEI:	HIT-CE
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	27	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	90	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.

Polar

