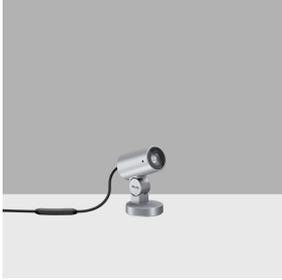


Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: Q684

Q684: Luminaria de exteriores - Led Neutral White - Spot

**Código producto**

Q684: Luminaria de exteriores - Led Neutral White - Spot

Descripción

Luminaria de exteriores destinada al uso de lámparas de led, óptica spot. Constituido por cuerpo óptico y base. El cuerpo óptico, el brazo y la base son de aleación de aluminio y se han sometido a un pretratamiento multifase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Imprimación, pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos. Cristal de cierre sódico-cálcico extraclaro de 4 mm de espesor. Fijación mediante base orientable a 360°. Orientación sobre el plano horizontal. Incluye circuito led con sistema óptico Opti Beam y sistema de protección contra la inversión de polaridad. Cuando se efectúa la conexión en serie de varios productos, el circuito evita que se apague la línea completa en caso de conexión incorrecta o rotura de una luminaria. Compatible con accesorios ópticos con montaje externo mediante marco de soporte de accesorios. Cable de salida en goma negra con mufa antitranspiración. Alimentador electrónico a pedir por separado. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación

Instalación en pavimento, pared y techo si se utiliza la piqueta.

Colores

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

Peso (Kg)

0.17

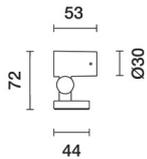
Montaje

a la pared|estaca de tierra

Equipo

La luminaria incluye cable de salida en goma negra con mufa antitranspiración.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	174.0	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	2.5	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	300	Life time (vida útil) LED 1:	58,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
W de la fuente:	2.5	Life time (vida útil) LED 2:	58,000h - L80 - B10 (Ta 40C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	69.6	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]:	0.0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	58	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	14°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
CRI:	80	Corriente LED [mA]:	0.85