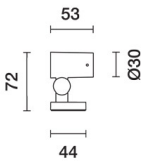
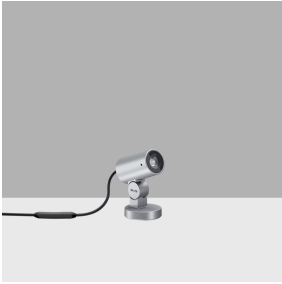


Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: Q685

Q685: Luminaria de exteriores - Led Warm White - Flood



Código producto

Q685: Luminaria de exteriores - Led Warm White - Flood

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 mufla 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 mufla antitranspiración.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IK07

IP66



ERC



NOM

Datos técnicos

Im de sistema: 176.4

W de sistema: 2.5

Im de la fuente: 280

W de la fuente: 2.5

Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): 70.56

Im en modo emergencia: -

Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: 0.0

Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: 63

Ángulo de apertura del haz de luz [°]: 24°

CRI: 80

Temperatura de color [K]: 2700

MacAdam Step: 2

Life time (vida útil) LED 1: 56,000h - L80 - B10 (Ta 25C)

Life time (vida útil) LED 2: 57,000h - L80 - B10 (Ta 40C)

Código de lámpara: LED

Número de lámparas por grupo óptico: 1

Código ZVEI: LED

Número de grupos ópticos: 1

Rango de temperatura ambiente operativa: de -30°C a 50°C.

Corriente LED [mA]: 0.85