

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: S090

S090: Luminaria con soporte - Led Neutral White - CRI 80 - Alimentador Integrado - Óptica STCy0.5 - Ta 25 °C

**Código producto**

S090: Luminaria con soporte - Led Neutral White - CRI 80 - Alimentador Integrado - Óptica STCy0.5 - Ta 25 °C

Descripción

Luminaria para lámparas de led, Óptica STCy0.5. Compuesto por cuerpo óptico y caja para el alimentador de aluminio, soporte de acero y cristal de seguridad sódico-cálcico templado transparente. La luminaria dispone de prensacable doble para el cableado pasante. El cuerpo óptico se puede orientar sobre el plano horizontal con ángulos de -50° / $+90^\circ$. Agorà incluye una escala graduada con bloqueo mecánico del enfoque. El sistema incorpora ópticas viarias e incluye un circuito con leds monocromáticos Neutral White. La alimentación electrónica DALI está integrada en el producto y es compatible con sistemas de telegestión. Compatible con sistemas de programación mediante clema de conexión DALI o sistema NFC. Posibilidad de utilizar accesorios interiores (cristal difusor, deflector laminar y refractor para distribución elíptica) y exteriores (apantallamiento cilíndrico, aleta y rejilla de protección). Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación

Instalación en pavimento, techo, pared y sobre poste.

Colores

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

Peso (Kg)

7

Montaje

a la pared|en el techo|de tierra

Equipo

Doble PG.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

| | | | |
|--|-------|---|--|
| Im de sistema: | 3920 | Life time (vida útil) LED 1: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W de sistema: | 31.2 | Código de lámpara: | LED |
| Im de la fuente: | - | Número de lámparas por grupo óptico: | 1 |
| W de la fuente: | - | Código ZVEI: | LED |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 125.6 | Número de grupos ópticos: | 1 |
| Im en modo emergencia: | - | Rango de temperatura ambiente operativa: | de -30°C a 35°C . |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0 | Factor de potencia: | Ver Hoja de instrucciones |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 100 | Corriente de entrada: | 21 A / 300 μs |
| CRI (mínimo): | 80 | Número máximo de luminarias por interruptor automático: | B10A: 13 Luminarias B16A: 21 Luminarias C10A: 21 Luminarias C16A: 35 Luminarias |
| Temperatura de color [K]: | 4000 | Protección al sobrevoltaje: | 10kV Modo común y 6kV Modo diferencial |
| MacAdam Step: | 3 | Control: | DALI-2 |

Polar