

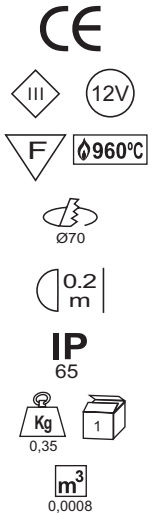
SQUARE - IP65



Luminaria empotrable para uso de una lámpara halógena de bajo voltaje QR-CBC 51, de Ø 50mm, con potencia de hasta 50W.

- Bisel realizado en inyección.
- Provisto de acabado mediante recubrimiento de pintura en polvo, en color blanco y cromo mate, o baño, en acabado cromo.
- Equipada con cristal difusor matizado.
- Taladro de empotramiento redondo (Ø 70 mm).
- La instalación de la luminaria se realiza mediante pinzas de torsión que garantizan un óptimo anclaje en falsos techos con una amplia gama de espesores, desde 1 mm. Con opción de sistema de fijación flat spring.
- Profundidad de empotramiento de 110 mm. La caja de conexiones está fijada sobre el distanciador, de modo que se evita cualquier contacto eventual sobre superficies de riesgo.
- Las características técnicas responden a la normativa EN 60598-1.
- IP65. De especial aplicación en entornos que, por sus características, requieran elevada protección frente a contactos accidentales o con elementos externos y frente a la entrada de humedad.
- Clase F.
- Clase de aislamiento III
- No es necesario el uso de herramientas para realizar tareas de mantenimiento y sustitución.

Marcado



Referencias

0351 00 00 B
0351 00 00 C
0351 00 00 Q

General

| | |
|-------------|---|
| Instalación | Empotrable: Inserción de la luminaria en el orificio - Ø 70 mm. Anclaje mediante pinzas de torsión que se adaptan a diferentes espesores de techo a partir de 1 mm. El bisel actúa como tope. |
| Equipo | Bajo voltaje - transformador electromagnético / electrónico, no incluido (pero disponible con otro código por separado). |

Aspectos constructivos

| | |
|---------------------------|---|
| Montaje | Empotrable en el techo. |
| Dimensiones | L = 88 mm H = 110 mm |
| Color | Blanco (B), Cromo (C), Cromo mate (Q). |
| Materiales de fabricación | Bisel: inyección. Difusor: Cristal matizado. |

Eléctrica

| | |
|-----------------------|---|
| Disponibilidad equipo | Bajo voltaje: No incluido. |
| Montaje equipo | Bajo voltaje: Remoto. |
| Descripción equipo | Bajo voltaje: Electromagnético / Electrónico. |
| Voltaje (V) | 12V |
| Clase de aislamiento | Clase III |

Óptica

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Orientación | Fija |
| Simetría de la distribución luminosa | Simétrica. |
| Descripción de las lámparas | QR-CBC 51 Máx 50W |
| Casquillo | GU-5'3 |

Croquis

0351-00-00 - SQUARE IP 65

Con distanciador de seguridad con conexión
Safety separator with connection box included
Conforme a la Norma / According to the standard EN-60.598

Datos fotométricos

QR-CBC 51 50W 12V GU5.3

| h (m) | d (m) | E _{med} (lux) | E _{max} (lux) |
|-------|-------|------------------------|------------------------|
| 1 | 0.7 | 864 | 1285 |
| 2 | 1.4 | 216 | 321 |
| 3 | 2.1 | 96 | 143 |
| 4 | 2.8 | 54 | 80 |

| QC | G | Illuminance in service (lux) | | | | |
|----|------|------------------------------|------|------|------|--------------------|
| A | 1.15 | 1000 | 750 | 500 | — | ≤300 |
| B | 1.50 | 2000 | 1500 | 1000 | 750 | 500 ≤300 |
| D | 2.20 | — | — | — | 2000 | 1000 500 ≤300 |
| E | 2.55 | — | — | — | — | 2000 1000 500 ≤300 |