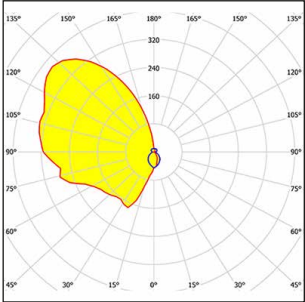


L	490 mm
A	208 mm
H	370 mm

LUMINOTÉCNICAS

Rendimiento luminoso 100% (DLOR 41%, ULOR 59%).
Flujo luminoso inicial de la luminaria 1160 lm.
Distribución asimétrica hacia arriba.
Eficacia luminosa 83 lm/W.
Duración útil (L90/B10): 30000 h. (tq+25°C)
Duración útil (L85/B10): 50000 h. (tq+25°C)
Disminución repentina del flujo luminoso después de 50000 h: 0% (C0).
Seguridad fotobiológica conforme a la norma IEC/TR 62778: (RG0) (IEC 62471).
Conforme a las normas IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

FUENTE

2 módulos de LED lineales 6W/840.
Clase de eficiencia energética (UE 2019/2020 - UE 2019/2015): C.
Índice de reproducción cromática CIE 13.3: CRI >80 (R9 <50%).
Índice de Fidelidad cromática IES TM-30: Rf = 84 Rg = 95.
Temperatura nominal de color CCT 4000 K.
Tolerancia de color inicial (Mac Adam): SDCM 3.

MECÁNICAS

Cuerpo de policarbonato autoextinguible V2, estampado por inyección de color gris RAL 7035.
Difusor de policarbonato autoextinguible V2, estabilizado contra los rayos UV, transparente >87%, estampado por inyección espesor 3÷4 mm, con superficie exterior lisa y interior con prismatización diferenciada antideslumbrante.
Filtro interno de policarbonato ópalo antideslumbramiento para la uniformidad luminosa.
Cierre del difusor mediante 4 dispositivos y tornillos en acero inoxidable AISI 304, apertura con bisagra.
Cierre anti-vandalismo.
Soporte de fijación derecha y protección de la luminaria de acero galvanizado en caliente.
Luminaria con temperatura superficial limitada. - D - (EN 60598-2-24)
Dimensiones: 490x208 mm, altura 370 mm. Peso 4,955 kg.
Grado de protección IP65.
Resistencia mecánica al golpe IK10 (20 joule).
Resistencia al hilo incandescente 850°C.

ELÉCTRICAS

Equipo electrónico Halogen Free 230V-50/60Hz, factor de potencia 0,90, THD <25%, corriente de salida constante, SELV, clase II, 1 driver.
Potencia de la luminaria 14 W.
CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
Parpadeo: <5%.
Luminaria compatible con EN 60598-2-22 para suministro de energía desde un sistema de emergencia centralizado CPSS (Central Power Supply System), no incorporado en la luminaria - áreas de alto riesgo excluidas. La potencia y el flujo predeterminados son 100% en CA y 100% en CC.
Temperatura ambiente de -10°C a +40°C.
Clase de temperatura T6 max 85°C.
Entrada de línea por medio de sujeta cable tipo IP67 M20x1,5 de poliamida con campo de apriete Ø 5-13 mm.
Humedad Relativa UR: <85%.

INSTALACIÓN

Columna vertical Ø 115 mm.

APLICACIONES

Fosas de inspección.

ADVERTENCIAS

Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.

El rendimiento es medido y certificado por nuestro Laboratorio Fotométrico CTFs2 (EN 13032, IES LM79); Pruebas y Ensayos (EN IEC 60598-1, CISPR 15, IEC 61547). En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido. El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).