



| | |
|---|---------|
| L | 1565 mm |
| A | 235 mm |
| H | 105 mm |

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Rendimiento luminoso 100%.
 Flujo luminoso inicial de la luminaria 14491 lm.
 Distribución amplia simétrica.
 Instalación de Interdistance Dtransv. = 1,26 x hu - Dlong. = 1,32 x hu.
 UGR <22 (EN 12464-1).
 Eficacia luminosa 125 lm/W.
 Duración útil (L93/B10): 30000 h. (tq+25°C)
 Duración útil (L90/B10): 50000 h. (tq+25°C)
 Duración útil (L85/B10): 80000 h. (tq+25°C)
 Duración útil (L80/B10): 100000 h. (tq+25°C)
 Duración útil (L85/B10): 50000 h. (tq+45°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 55W/840.
 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 acero estampado en una única pieza pintada con polvo epoxipoliéster de color blanco.
 Cristal moldeado VS antideslumbrante, templado, no combustible, marco perimetral monobloque de acero galvanizado.
 Junta de estanqueidad inyectada, ecológica, antienviejecimiento.
 Reflector portaequipo de gran tamaño, de acero galvanizado en caliente pintado de color blanco de alta reflexión.
 Lentes de PMMA con superficie plana externa.
 Sujeciones de seguridad de acero galvanizado para la fijación de los difusores.
 Luminaria con temperatura superficial limitada. - D -
 Dimensiones: 1565x235 mm, altura 105 mm. Peso 12,315 kg.
 Grado de protección IP65.
 Resistencia mecánica al golpe IK09 (10 joule).
 Resistencia al hilo incandescente 960°C.

ELÉCTRICAS

Equipo electrónico Halogen Free 230V-50/60Hz, factor de potencia >0,95, corriente de salida constante, clase I, 1 driver.
 Potencia de la luminaria 116 W.
 ENEC - CE.
 SAFE FLICKER: PstLM=<1 e SVM=<1 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), garantizando una luz más cómoda y segura.
 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 -20°C a +45°C.
 Clase de temperatura T6 max 85°C.
 Conexión rápida.
 Humedad Relativa UR: <85%.

INSTALACIÓN

Techo / Suspensión / Pared.
 Todos los accesorios dedicados a este producto están disponibles en el Catálogo y en nuestro sitio web www.3F-Filippi.com.

APLICACIONES

Ambientes industriales, depósitos e interiores secos, con polvo, con ocasionales chorros de agua.

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).

Dimensiones y especificaciones sujetas a alteraciones sin aviso.

ST.20210629 - Página 1 de 1

3F Filippi S.p.A.

Via del Savena, 28 - Z.I. Piastrella - 40065 Pian di Macina - Pianoro (Bologna) - Italia
 CF. 01033260371 - P.I. IT00529461204 - Capital social 3.000.000 euros totalmente pagado
 Registro Mercantil de Bologna n.º 01033260371 - REA N. 234613

Web
e-Mail
Teléfono
Fax

www.3F-Filippi.com
3F-Filippi@3F-Filippi.it
 +39.051.6529611
 +39.051.775884