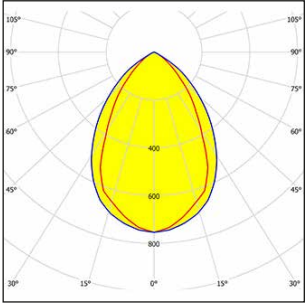




L	1556 mm
A	221 mm
H	95 mm

LUMINOTÉCNICAS

Rendimiento luminoso 100% (DLOR 100%, ULOR 0%).
 Flujo luminoso inicial de la luminaria 7122 lm.
 Distribución directa simétrica.
 Instalación de Interdistance Dtransv. = 0,95 x hu - Dlong. = 1,08 x hu.
 Luminancia media <1500 cd/m² para ángulos >65° radiales.
 UGR Tabular (CIE 117 - 4H-8H; S=0,25H; 70/50/20): RUG 15,4 - 17,7.
 Ángulo de apertura: 62° - 78°.
 Eficacia luminosa 108 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)
 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 30W/840.
 Clase de eficiencia energética (UE 2019/2020 - UE 2019/2015): D.
 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 galvannealed, pintado de epoxipoliéster blanco.
 Óptica parabólica 2S de aluminio semiespecular anti-reflejo, con aletas transversales cerradas en la parte superior.
 Difusor plano prismático de metacrilato (PMMA) transparente, plurilenticular, antideslumbrante, prismatización externa, posicionado sobre las aletas de la óptica.
 Película protectora contra polvo y huellas, adhesiva, aplicada en la óptica.
 Luminaria con temperatura superficial limitada. - D - (EN 60598-2-24)
 Dimensiones: 1556x221 mm, altura 95 mm. Peso 5,54 kg.
 Grado de protección IP20.
 Resistencia mecánica al golpe IK02 (0,2 joule).
 Resistencia al hilo incandescente 650°C.

ELÉCTRICAS

Equipo electrónico Halogen Free 230V-50/60Hz, factor de potencia 0,95, THD <25%, corriente de salida constante, SELV, clase I, 1 driver.
 Potencia de la luminaria 66 W.
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 SAFE FLICKER: PstLM=<1 e SVM=<0,4 (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 0°C a +25°C.
 Clase de temperatura T6 max 85°C.
 Humedad Relativa UR: <85%.

INSTALACIÓN

Empotrable en cierra / Empotrable en falso techo con lamas.
 Falso techo con hilatura: 190x1530 mm.
 Todos los accesorios dedicados a este producto están disponibles en el Catálogo y en nuestro sitio web www.3F-Filippi.com.

APLICACIONES

Ambientes con videoterminales, oficinas de dirección y de representación, oficinas públicas y colegios.

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).

Dimensiones y especificaciones sujetas a alteraciones sin aviso.

ST.20251220 - 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 www.3F-Filippi.com
e-Mail 3F-Filippi@3F-Filippi.it
Teléfono +39.051.6529611
Fax +39.051.775884