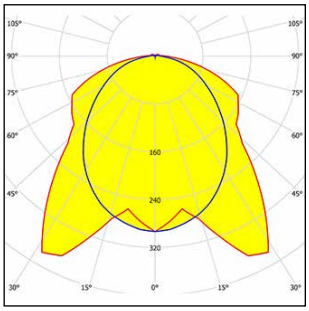
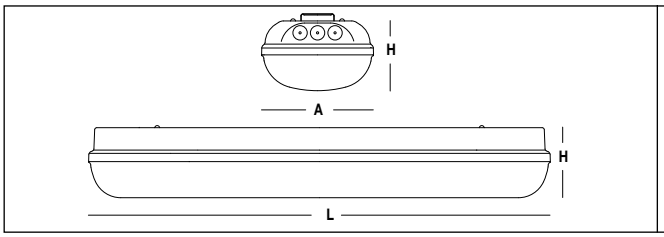
58600 - 3F Linda LED 2x24W EP L1270





L	1270 mm
A	160 mm
H	100 mm

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Rendimiento luminoso 100%.
Flujo luminoso inicial de la luminaria 7617 lm.
Flujo luminoso del aparato de emergencia BLF 7,1%.
Distribución simétrica controlada.
Instalación de Interdistance Dtransv. = 1,52 x hu - Dlong. = 1,17 x hu.
UGR <22 (EN 12464-1).
Eficacia luminosa 134 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 24W/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 policarbonato autoextinguible V2, estampado por inyección de color gris RAL 7035.
Junta de estanqueidad inyectada, ecológica, antienvejecimiento.
Difusor de policarbonato fotograbado internamente, autoextingible, estabilizado para rayos UVA, estampado por inyección con superficie externa lisa y protección antivandálica.
Reflector porta-cableado de acero galvanizado en caliente, pintado con base de poliéster de color blanco, fijado al cuerpo por medio de dispositivos rápidos de acero, apertura con bisagra.
Sujeciones de seguridad retráctiles al ras del cuerpo, de acero inoxidable, para la fijación de la pantalla, apertura con destornillador.
Posibilidad de acceso al interior de la luminaria por parte de los trabajadores.
Luminaria con temperatura superficial limitada. - D -
Dimensiones: 1270x160 mm, altura 100 mm. Peso 3,294 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, corriente de salida constante, SELV, clase I, 1 driver.
Potencia de la luminaria 57 W.
CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
Equipo de emergencia permanente EP a bordo, 1h de duración, recarga 24h; cumple con EN 60598-2-22, excluidas las áreas de alto riesgo.
SAFE FLICKER: PstLM=<1 e SVM=<1 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), garantizando una luz más cómoda y segura.
Temperatura ambiente de 0°C a +25°C.
Clase de temperatura T6 max 85°C.
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.

EQUIPAMIENTO

Soportes de fijación de acero inox.

APLICACIONES

Producto adecuado desde el punto de vista higiénico para la colocación en instalaciones productivas alimentarias (HACCP, IFS, BRC Standard).
Interiores secos, polvorientos o con chorros de agua ocasionales.
Virtualmente, en cualquier ambiente con emanaciones/atmósferas que comprometen el uso de materiales plásticos.
No apto sobre superficies sujetas a fuertes vibraciones, expuestas a los agentes atmosféricos y sobre tensores o barras.

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).

3F Filippi S.p.A.
Via del Savena, 28 - Z.I. Piastrella - 40065 Pian di Macina - Pianoro (Bolonia) - Italia
CF. 01033260371 - P.I. IT00529461204 - Capital social 3.000.000 euros totalmente pagado
Registro Mercantil de Bolonia 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