

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LED Office Line 1.2M 48W 4000K

LED OFFICE LINE | Luminaria de techo con un diseño delgado y moderno



Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Oficinas en casa
- Iluminación de interior general
- Cocinas y espacios de trabajo

Beneficios del producto

- Opciones de montaje flexibles
- Diseño funcional y minimalista

Características del producto

- Reemplazo para luminarias tradicionales T8
- Banda luminosa de pared y techo
- Material: aluminio (carcasa), policarbonato (difusor)
- Vida útil: hasta 30.000 h
- Longitudes disponibles: 0.6 m, 1.2m
- Temperatura del color: 4.000 K



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

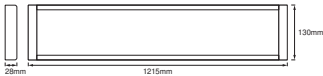
Potencia nominal	48,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	220,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	6
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	6
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	11
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	4800 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	7200 lm
Eficacia luminosa	100 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	110 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1215,00 mm
Ancho	130,00 mm
Alto	25,00 mm
Peso del producto	1400,00 g



LED Office Line 1.2 48W/840

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Tornillo del terminal
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Indoor
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de prueba de operación de emergencia	Ninguno
---	---------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA / EAC
Temperatura de superficie limitada	No
Módulo LED sustituible	no reemplazable

Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.

– Comprueba la idoneidad entre la pared y el techo. Si no está seguro, busca asesoramiento profesional.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	LED OFFICE LINE
	Información legal	Safety insert G11219279
	Declaraciones de conformidad	CE Declaration LED Office Line
	Declaraciones de conformidad UKCA	Fixed LUM

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854532290	Caja unitaria 1	37 mm x 147 mm x 1,258 mm	1685.00 g	6.84 dm ³
4099854532306	Embalaje de envío 8	1,270 mm x 310 mm x 175 mm	14739.00 g	68.90 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.