

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	220240 V
Frecuencia de red	5060 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	П
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

-20+40 °C
-20+80 °C
Tornillo del terminal
IP20
IK03
No
Surface
Indoor
Sí
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	
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad LED OFFICE LINE		
PDF	Información legal	Safety insert G11219279	
PDF	Declaraciones de conformidad	CE Declaration LED Office Line	
PDF	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 codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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