

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## LED Batten 120cm 16W 840 G13 T8

LED Batten Tube | Regleta con tapa y tubo LED reemplazable incluido



### Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Montaje en techo y pared
- Cocinas y espacios de trabajo
- Pasillos, escaleras, sótanos
- Iluminación de interior general
- Talleres

### Beneficios del producto

- Muy sostenible gracias al tubo LED reemplazable
- La cubierta garantiza una distribución uniforme de la luz.
- Práctico interruptor instalado directamente en la luminaria
- Aplicación flexible debido a una amplia gama de longitudes disponibles de 600 mm a 1.500 mm

### Características del producto

- Reemplazo para luminarias tradicionales T8
- Banda luminosa de pared y techo
- Longitudes disponibles: 0.6 m, 1.2m, 1.5 m



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

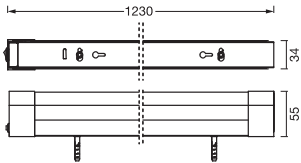
Potencia nominal	16,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	130,000 mA
Corriente de encendido IP	0.125 A
T. corriente entrante T <sub>h50</sub>	1.1 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	60
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	48
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	76
Factor de potencia	> 0,5
Distorsión armónica total	150 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1500 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	1800 lm
Eficacia luminosa	93.8 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 sdc <sub>m</sub>
Valor del Flickering Pst LM	< 5 %
Valor del efecto del estroboscópico SVM	0,4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1230,00 mm
Ancho	34,00 mm
Alto	55,00 mm
Peso del producto	600,00 g



LED BATTEN 120CM 16W 840  
G13 T8

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Metal
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de conexión	Terminal, 2-Polos (L, N)
Tipo de protección	IP20
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No
Denominación del portalámparas	G13

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	50000

<sup>1)</sup> 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
--------	-----------

Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Available from October 2025
---	-----------------------------

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	G11238876 LED BATTEN 840 G13 T8
	Información legal	Safety insert G11219301
	Declaraciones de conformidad	LED BATTEN T8
	Declaraciones de conformidad UKCA	LED BATTEN T8

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854609107	Caja unitaria 1	46 mm x 66 mm x 1,391 mm	2271.00 g	4.22 dm³
4099854609114	Embalaje de envío 8	1,305 mm x 250 mm x 182 mm	6.83 g	59.38 dm³

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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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