

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## LED Power Batten 600 mm 24 W 3000 K

LED POWER BATTEN | Luminarias LED lineal con alta eficacia luminosa



### 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

- Alta luminosidad con bajo consumo
- Alto ahorro energético en comparación con luminarias que utilizan fuentes de luz tradicionales
- Diseño funcional y minimalista
- Instalación sencilla, no se necesitan herramientas para la conexión

### Características del producto

- Reemplazo para luminarias tradicionales T8
- Banda luminosa de pared y techo
- Material de la carcasa: acero inoxidable
- Difusor de policarbonato opal
- Vida útil: hasta 25.000 h
- Flujo luminoso hasta 5100 lm



- Alta eficacia luminosa: hasta 110 lm/W
- Longitudes disponibles: 0.6 m, 1.2m
- Temperatura del color: 3.000 K, 4.000 K

## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	25,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	230,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	52
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	52
Factor de potencia	> 0,5
Distorsión armónica total	115 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Mains voltage

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	2375 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	3220 lm
Eficacia luminosa	95 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcn
Valor del Flickering Pst LM	6.2 %
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	110 °

## DIMENSIONES Y PESO

Largo	600,00 mm
Ancho	82,00 mm
Alto	48,00 mm
Peso del producto	500,00 g



LED POWER BATTEN 0.6 22W

## MATERIAL Y COLORES

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

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de conexión	Terminal de ajuste a presión
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

## Vida media

Número de ciclos de encendidos	12500
--------------------------------	-------


## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES




Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

## Equipamiento / Accesorios

– Soporte de montaje incluido

## DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 User instruction	LED POWER BATTEN

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Packaging insert	Legal insert B-not dimmable
 Declarations Of Conformity CE	CE Declaration LED Power Batten
 Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075266513	Caja unitaria 1	51 mm x 94 mm x 629 mm	579.00 g	3.02 dm <sup>3</sup>
4058075266520	Embalaje de envío 8	670 mm x 410 mm x 130 mm	5248.00 g	35.71 dm <sup>3</sup>

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.