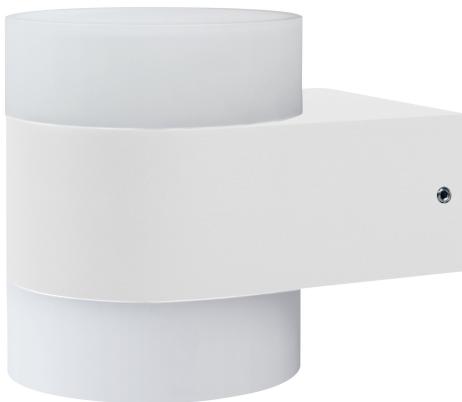




# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## ENDURA Style UpDown Puck 13W White

ENDURA® Style Updown Puck | Luminaria con salida de luz directa hacia arriba y hacia abajo



### Áreas de aplicación

- Uso exterior (IP44)
- Construcción de fachadas
- Iluminación de entrada
- Patios, balcones

### Beneficios del producto

- Instalación fácil y rápida
- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED

### Características del producto

- Funcionales Luminarias LED para exteriores
- Cuerpo de aluminio inyectado
- Disponible en dos colores de carcasa



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

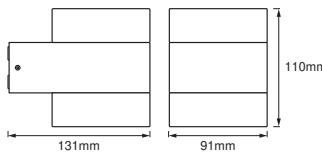
Potencia nominal	12,50 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	67,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	100
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	110
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	200
Factor de potencia	> 0,5
Distorsión armónica total	≤ 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Electronic control gear (ECG)

### Datos fotométricos

Flujo luminoso	980 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	1450 lm
Eficacia luminosa	75 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 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	110 °

### DIMENSIONES Y PESO

Largo	131,00 mm
Ancho	91,00 mm
Alto	110,00 mm
Peso del producto	630,00 g



**ENDURA STYLE UPDOWN PUCK  
13W WT**

### MATERIAL Y COLORES

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

### APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-30...+70 °C
Tipo de conexión	Tornillo del terminal
Tipo de protección	IP44
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Exterior
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

### Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	15000

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

### EQUIPO DE CONTROL

Flujo de corriente	300 mA
--------------------	--------

### CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

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

## DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de puntos de luz	empty
-------------------------	-------

## Equipamiento / Accesorios

- Accesarios de montaje y conexión completos incluídos

## Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- Clase de protección I. Todas las piezas metálicas de la carcasa, conductoras de electricidad, que puedan absorber tensión durante el funcionamiento o durante el mantenimiento en caso de avería, deben estar conectadas de forma continua al conductor de tierra de protección.

## DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	ENDURA STYLE UPDOWN PUCK
 Información legal	Safety insert G11219578
 Declaraciones de conformidad	ENDURA STYLE MIDI and UPDOWN
 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
4099854462115	Caja unitaria 1	124 mm x 154 mm x 166 mm	820.00 g	3.17 dm <sup>3</sup>
4099854462122	Embalaje de envío 6	385 mm x 170 mm x 355 mm	4920.00 g	23.23 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.