



# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## LINEAR 14W 4000K BIV

LINEAR | Luminaria LED linear que conecta hasta 10 unidades en serie

### Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Áreas públicas
- Pasillos, áreas de entrada, tramos de escalera, salones, sótanos



### Beneficios del producto

- Alta eficacia lumínica
- Instalación fácil y rápida
- Luz muy homogénea
- 3 años de garantía

### Características del producto

- Ángulo de haz: 120°
- Tipo de protección: IP20
- Temperatura del color: 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K
- Vida útil muy larga: hasta 30.000 h



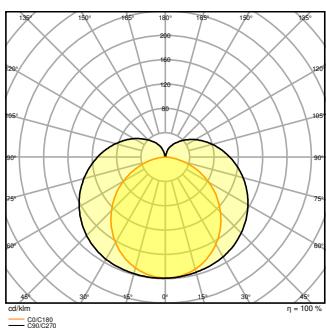
## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	14,00 W
Tensión nominal	100...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	110,000 mA
Factor de potencia	0,9
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Electronic control gear (ECG)

### Datos fotométricos

Flujo luminoso	1500 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
Ángulo de radiación	140 °



LEDV LINEAR 14W 840

### DIMENSIONES Y PESO

Largo	1173,00 mm
Ancho	28,00 mm
Alto	36,00 mm
Peso del producto	355,00 g

**MATERIAL Y COLORES**

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

**APLICACIÓN Y MONTAJE**

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Enchufe, UE
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK02
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo / Pared
Entorno de aplicación	Indoor
Fuente de luz reemplazable	No

**Vida media**

Duración L70/B50 @ 25 °C	20000 h 1)
Duración L80/B10 @ 25 °C	30000 h 1)
Duración L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	15000

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)

**CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Normas	CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Módulo LED sustituible	no reemplazable

**DESCARGAS**

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
 Archivo IES (IES)	LINEAR 14W/840 BIV

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
 Archivo LDT (Eulumdat)	Linear 14W Neutral Bivoltage
 Curva de distribución de luz tipo polar	LEDV LINEAR 14W 840

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075814431	Caja unitaria 1	1,380 mm x 40 mm x 30 mm		1.66 dm <sup>3</sup>
4058075814448	Embalaje de envío 15	1,400 mm x 175 mm x 151 mm	0.00 g	37.00 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.

## Referencias / Enlaces

- Para asuntos relacionados con la Garantía véase [www.ledvance.es/garantias](http://www.ledvance.es/garantias)

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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