

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LINEAR 20W 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 luminosa
- 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



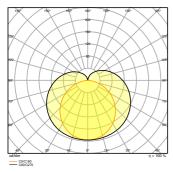
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	20,00 W
Tensión nominal	100240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	157,000 mA
Factor de potencia	> 0,60
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Electronic control gear (ECG)

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	2000 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	120 °



LEDV LINEAR 20W 840

## **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	1173,00 mm
Ancho	28,00 mm
Alto	36,00 mm

Peso del producto	360,00 g
MATERIAL Y COLORES	

#### 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+40 °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	30000 h <sup>1)</sup>
Duración L80/B10 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Duración L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	15000

<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)

## **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 20W/840 BIV	

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
Archivo LDT (Eulumdat)	Linear 20W Neutral Bivoltage	
Curva de distribución de luz tipo polar	LEDV LINEAR 20W 840	

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075814479	Caja unitaria 1	1,380 mm x 40 mm x 30 mm		1.66 dm <sup>3</sup>
4058075814486	Embalaje de envío 15	1,400 mm x 175 mm x 151 mm	0.00 g	37.00 dm <sup>3</sup>

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.

## Referencias / Enlaces

- Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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