



# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## LINEAR 20W 6500K 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



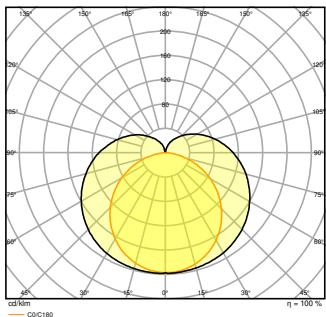
## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	20,00 W
Tensión nominal	100...240 V
Frecuencia de red	50...60 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 lumínica	100 lm/W
Temperatura de color	6500 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 20W 865

### DIMENSIONES Y PESO

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

Peso del producto	360,00 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...+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	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

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 20W/865 BIV

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
 Archivo LDT (Eulumdat)	Linear 20W Cool Bivoltage
 Curva de distribución de luz tipo polar	LEDV LINEAR 20W 865

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075814493	Caja unitaria 1	1,380 mm x 40 mm x 30 mm		1.66 dm <sup>3</sup>
4058075814509	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.