



# **Pentura Mini LED**

## BN132C LED12S/830 PSU L1200

LED Medium Power, 830 blanco cálido, Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)

Pentura Mini LED es una regleta extremadamente fina que ofrece las ventajas de ahorro energético de la tecnología LED junto con un excelente rendimiento de iluminación: luz uniforme con excelente reproducción cromática. Pentura Mini LED es muy fácil de instalar, incluso en espacios muy limitados, como debajo de las estanterías en tiendas o encima de encimeras y puntos de trabajo en el hogar o la oficina. Gracias a su controlador e intercableado integrados, el tiempo de instalación es mínimo. Se suministra el cable de alimentación, los clips de montaje y los accesorios de conexión. Los remates finos minimizan los puntos negros entre unidades, lo cual permite al consumidor crear una línea de luz continua.

#### Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	LED-MP [LED Medium Power]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Equipo	-
Driver incluido	Sí
Comentarios	*-Según el informe guía de Lighting
	Europe "Evaluating performance of LED
	based luminaires" de enero de 2018,
	estadísticamente no existe una diferencia
	relevante en el mantenimiento lumínico
	entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo
	tanto, el valor de vida útil medio (B50)
	también es representativo para el valor
	B10.

Lighting Technology	LED
Marca CE	Sí
Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	-
Certificado ENEC	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	1.250 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	89 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Ángulo de haz de la fuente de luz	_ °

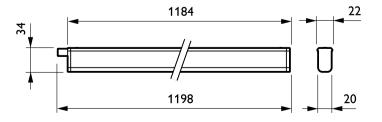
Datasheet, 2023, Abril 29 Datos sujetos a cambios

### Pentura Mini LED

Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	-
Apertura del haz de luz de la luminaria	135°
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	2,5 A
Tiempo de irrupción	3,9 ms
Consumo de energía	14 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conectores fluctuantes/cables
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	180
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	0 °C a +35 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/	Unidad de la fuente de alimentación
transformador	(encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Policarbonato
Material del reflector	-
Material óptico	-
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Ópalo
Longitud global	1.198 mm
Anchura global	22 mm
Altura global	34 mm
Dimensiones (altura x anchura x	34 x 22 x 1198 mm

Aprobación y aplicación		
Código de protección de entrada	IP40 [Protección de cables]	
Índice de protección frente a choque	IK02 [0.2 J estándar]	
mecánico		
Clase de protección IEC	Seguridad clase II	
Rendimiento inicial (conforme con IEC)		
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%	
Cromaticidad inicial	(0.44, 0.41) SDCM<5	
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%	
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)		
Índice de fallos del equipo de control con	7,5 %	
una vida útil mediana de 50.000 h		
Mantenimiento lumínico con una vida útil	L65	
media* 50.000 h		
Condiciones de aplicación		
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 ℃	
Adecuado para conmutación aleatoria	No	
Datos de producto		
Nombre de producto del pedido	BN132C LED12S/830 PSU L1200	
Nombre completo del producto	BN132C LED12S/830 PSU L1200	
Full EOC	871869607244899	
Código de pedido	07244899	
Código 12NC	910503910157	
Cantidad por paquete	1	
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696072448	
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	24	
Embalaje con código EAN/UPC	8718696072547	

# Plano de dimensiones



### Pentura Mini LED



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.