



# **CoreLine Panel**

## RC125B LED36S/840 PSU W60L60 NOC

CoreLine Panel, 36 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K

CoreLine panel nos ofrece una gama de paneles fácil de instalar y de alta calidad, listas para sustituir directamente luminarias de fluorescencia en aplicaciones de iluminación general. Ofrece la opción multilumen que permite elegir entre diferentes paquetes lumínicos. Además cuenta con un conector rápido, para facilitar su conexión y montaje.

#### Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	LED36S [LED module, system flux 3600
	lm]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
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
Escalera de valor	Óptima
Marca CE	Sí
Período de garantía	3 + 2 años a partir del registro
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies
	normalmente inflamables

Certificado ENEC	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	3.600 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	-
Apertura del haz de luz de la luminaria	110°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	22
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	17 A
Tiempo de irrupción	0,25 ms
Consumo de energía	36 W

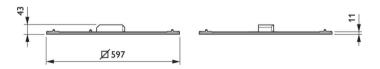
Datasheet, 2023, Diciembre 5 Datos sujetos a cambios

### **CoreLine Panel**

Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	
Número de productos en MCB de 16 A tipo	28
В	
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °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	Aluminio
Material del reflector	-
Material óptico	-
Material del cierre óptico/lente	Poliestireno
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Ópalo
Longitud global	597 mm
Anchura global	597 mm
Altura global	42 mm
Dimensiones (altura x anchura x	42 x 597 x 597 mm
profundidad)	
Aprobación y aplicación	
Aprobación y aplicación  Código do protocción do entrado	IP20/44 [Protocción do los dados
Código de protección de entrada	IP20/44 [Protección de los dedos;
	protección de los cables, protección frent

Índice de protección frente a choque	IKO2 [0.2 J estándar]	
mecánico		
Clase de protección IEC	Seguridad clase II	
Rendimiento inicial (conforme con IEC)		
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%	
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <5	
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%	
Condiciones de aplicación		
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C	
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí	
Datos de producto		
Nombre de producto del pedido	RC125B LED36S/840 PSU W60L60 NOC	
Nombre completo del producto	RC125B LED36S/840 PSU W60L60 NOC	
Full EOC	871869607031400	
Código de pedido	07031400	
Código 12NC	910503910255	
Cantidad por paquete	1	
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696070314	
Numerador SAP - Paquetes por caja	1	
exterior		
Embalaje con código EAN/UPC	8718696070314	

#### Plano de dimensiones



a salpicaduras]

### **CoreLine Panel**



© 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.