

CoreLine Panel

RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC

CoreLine Panel, 33 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19

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	5 años

Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Certificado ENEC	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.)	110 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	-
Apertura del haz de luz de la luminaria	90°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	19

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz

CoreLine Panel

Average CLO power consumption	33 W
Corriente de arranque	6 A
Tiempo de irrupción	0,3 ms
Consumo de energía	33 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	Cable de 0,25 m con conector push-in de 3 polos
Número de productos en MCB de 16 A tipo B 24	

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
-------------------------------	-----------------

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	Sí

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	-
Material óptico	Polimetileno metacrilato
Material del cierre óptico/lente	Polimetileno metacrilato
Fixation material	Aluminio
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Ópalo
Longitud global	597 mm
Anchura global	597 mm
Altura global	32 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	32 x 597 x 597 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20/44 [Protección de los dedos; protección de los cables, protección frente a salpicaduras]
---------------------------------	---

Índice de protección frente a choque mecánico	IK03 [0.3 J]
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L75

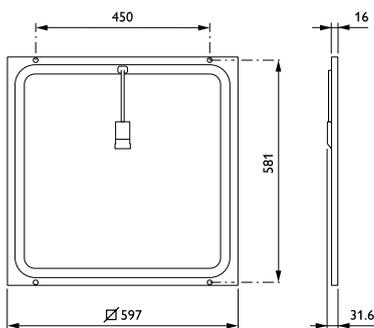
Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC
Nombre completo del producto	RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC
Full EOC	871869938098400
Código de pedido	38098400
Código 12NC	910503910310
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699380984
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718699380984

Plano de dimensiones



CoreLine Panel

