



Panel CoreLine

RC125B LED34S/830 PSU W60L60 NOC

Panel CoreLine, 36 W, 600x600 mm, 3400 lm, 3000 K

La quinta generación de paneles CoreLine de Philips cumple la promesa de CoreLine de una instalación innovadora y sencilla y una iluminación excelente. Diseñada como reemplazo directo de luminarios funcionales en aplicaciones de iluminación general, la innovadora función MultiLumen de este panel de luz LED permite elegir entre tres paquetes de lúmenes en un solo luminario. Esto facilita la selección del producto adecuado, ofrece flexibilidad para responder a las preferencias del cliente in situ y reduce el número de códigos de producto en stock. La instalación de este panel LED CoreLine RC132V también es rápida y sencilla, gracias a un conector rápido o un conector Wieland. Los luminarios Interact Ready con comunicaciones inalámbricas integradas también están disponibles en esta gama CoreLine, listas para usarse con puertas de enlace, sensores y software de Interact.

Datos del producto

Información general	
Código de la línea de lámparas	LED32S [LED Module, system flux 3200 lm]
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Observaciones	*-De acuerdo con el documento orientativo de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - Enero de 2018": estadísticamente, no existen diferencias importantes entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor promedio de vida útil de B50 también representa al valor de B10.

Lighting Technology	LED
Nivel	Rendimiento
Marca CE	Sí
Período de garantía	3 años + 2 años al registrarse
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Marca ENEC	-
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	3.400 lm
Temperatura de color correlacionada	3000 K

Panel CoreLine

Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	94 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	≥80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo óptico	-
Ampliación de haz de luz de la luminaria	110°
Clasificación de brillo unificada CEN	22

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Corriente de irrupción	17 A
Tiempo de irrupción	0,25 ms
Consumo de energía	36 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector a presión y con sistema contra tirones
Cable	-
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	28

Temperatura

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

Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Salida lumínica constante	No

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	-
Material óptico	-
Material de cubierta/lente óptico	Poliestireno
Material de fijación	-
Color de la carcasa	Blanco

Acabado de cubierta/lente óptico	Ópalo
Longitud total	597 mm
Ancho total	597 mm
Altura total	42 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	42 x 597 x 597 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP20/44 [Protección para los dedos, protección para cables, a prueba de salpicaduras]
Código de protección de impacto mec.	IK02 [0.2 J estándar]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.44, 0.41) SDCM <5
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	Sí

Información del producto

Nombre del producto del pedido	RC125B LED34S/830 PSU W60L60 NOC
Nombre del producto completo	RC125B LED34S/830 PSU W60L60 NOC
Full EOC	871869607032100
Código del pedido	910503910256
N.º de material (12NC)	910503910256
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696070321
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	8718696070321

Plano de dimensiones



Panel CoreLine

