



Panel CoreLine

RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC

- 840 blanco neutro - Fuente de alimentación

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		Operativos y eléctricos	
Fuente de luz reemplazable	No	Valor de parpadeo (PstLM)	1
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Valor del efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Controlador incluido	Sí	Ángulo del haz de la fuente de luz	- °
Lighting Technology	LED	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Nivel	Rendimiento	Tipo óptico	Ángulo del haz de luz 90°
Datos técnicos de la luz		Ampliación de haz de luz de la luminaria	90°
Flujo luminoso	3.600 lm	Clasificación de brillo unificada CEN	19
Rojo saturado (R9)	<50	Operativos y eléctricos	
Temperatura de color correlacionada	4000 K	Voltaje de entrada	220-240 V
Eficacia lumínica (SO) (Nom)	125 lm/W	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Índice de producción de color (IRC)	>80	Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
		Consumo de energía de CLO inicial	- W

Panel CoreLine

Consumo de energía de CLO inicial	- W
Consumo de energía	28,5 W
Corriente de irrupción	16 A
Tiempo de irrupción	0,2 ms
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector con enchufe de 3 polos
Cable	-
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	21

Temperatura

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

Controles y regulación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación
Interfaz de control	-
Salida lumínica constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	Acrilato
Material óptico	Poliestireno
Material de cubierta/lente óptico	Acrilato
Material de fijación	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Diamante
Longitud total	595 mm
Ancho total	595 mm
Altura total	62 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	62 x 595 x 595 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.	IK03 [0.3 J]
Clasificación de sostenibilidad	-
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables

Marca CE	Sí
Marca ENEC	Marca ENEC
Período de garantía	5 años
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

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

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallas del equipo de control con una vida útil media de 50.000 h	0,05 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* de 35.000 h	-
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* de 50.000 h	L90
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* de 75.000 h	-
Mantenimiento lumínico con una vida útil media de* 100.000 h	L80

Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel de regulación máximo	No aplica
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	Sí

Datos de producto

Full EOC	871951495005400
Nombre del producto del pedido	RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC
Código del pedido	911401841184
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1
Número de material (12NC)	911401841184
Nombre del producto completo	RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 OC
EAN/UPC - Caja	8719514950054



Panel CoreLine

Plano de dimensiones

