GreenPerform Troffer

RC100B LED37S 865 W60L60 PSU G3

GreenPerform Troffer, 116 lm/W, 865 luz natural fría, DALI

GreenPerform Troffer mejora el diseño compacto de la última generación con mejoras en el rendimiento y más variantes para diferentes mercados. Al integrarse con todos los sistemas disponibles: POE, InterAct Office inalámbrico, InterAct Office Pro, controlador ActiLume, GreenPerform Troffer ofrece funciones adicionales de ahorro de energía y conexión.

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Tipo de motor de fuente de luz	LED
Marca CE	Marca CE
Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 600 ºC, duración de 30 s

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	3.700 lm
Temperatura de color correlacionada	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	116 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	80
Color de la fuente de luz	865 luz natural fría
Tipo de cubierta óptica	Variedad de lentes lineales variables en cubierta de policarbonato

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Corriente de irrupción	3 A
Tiempo de irrupción	62 ms
Consumo de energía	32 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	24

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No
Interfaz de control	DALI
Salida lumínica constante	No

GreenPerform Troffer

Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Metal
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Material de fijación	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Acanalado
Longitud total	597 mm
Ancho total	597 mm
Altura total	46 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	46 x 597 x 597 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK03 [0.3 J]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

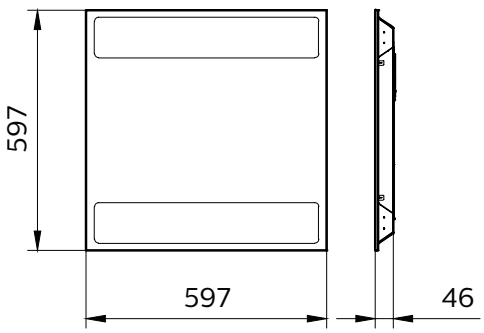
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	SDCM<4
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)	
Vida útil media L70B50	50.000 hora(s)

Condiciones de aplicación	
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No

Información del producto	
Nombre del producto del pedido	RC100B LED37S 865 W60L60 PSU G3
Nombre del producto completo	RC100B LED37S 865 W60L60 PSU G3
Full EOC	911401510951
Código del pedido	911401510951
N.° de material (12NC)	911401510951
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	2

Plano de dimensiones



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y el emblema del escudo Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.