



GreenPerform Troffer

RC100B LED37S 840 W30L120 PSU UNV G3

GreenPerform Troffer, 116 lm/W, 840 blanco neutro

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		Tipo de cubierta óptica	
Fuente de luz reemplazable	No	Variedad de lentes lineales variables en cubierta de policarbonato	
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad		
Controlador incluido	Sí	Operación y aspectos eléctricos	
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Voltaje de entrada	110 a 277 V
Marca CE	Marca CE	Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Periodo de garantía	3 años	Corriente de irrupción	12,6 A
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables	Tiempo de irrupción	176 ms
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 600 °C, duración de 30 s	Consumo de energía	32 W
		Factor de potencia (fracción)	0.9
		Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) 24	
Información técnica sobre la luz		Temperatura	
Flujo luminoso	3.700 lm	Rango de temperatura ambiente	
Temperatura de color correlacionada	4000 K	-20 a +40 °C	
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	116 lm/W		
Índice de producción de color (IRC)	80	Controles y atenuación	
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro	Regulable	No
		Interfaz de control	-
		Salida lumínica constante	No

GreenPerform Troffer

Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Metal
Material óptico	Polycarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Material de fijación	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Acalanado
Longitud total	1.197 mm
Ancho total	297 mm
Altura total	46 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	46 x 297 x 1197 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 840 W30L120 PSU UNV G3
Nombre del producto completo	RC100B LED37S 840 W30L120 PSU UNV G3
Full EOC	911401513951
Código del pedido	911401513951
N.º de material (12NC)	911401513951
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	2

Plano de dimensiones

