PHILIPS

Lighting



Ahorros de energía sin sacrificar otras características.

GreenPerform Troffer

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.

Beneficios

- Cambie a una oficina inteligente con más opciones
- Ahorro de energía
- Carcasa delgada
- Luz agradable
- Buena calidad de luz
- Compatible para uso en oficina
- Rendimiento fiable

Características

- Compatible con todos los sistemas Philips disponibles
- Eficacia de hasta 125 lm/W
- Diseño delgado con altura inferior a 46 mm
- Diseño óptico mejorado sin efecto cebra
- CRI > 80, SDCM<4, sin parpadeo
- UGR 19 disponible
- Vida útil: L70 50,000 horas

GreenPerform Troffer

Aplicaciones

- Oficina abierta
- Área pública
- Sala de reuniones
- Sala de capacitaciones

Versions

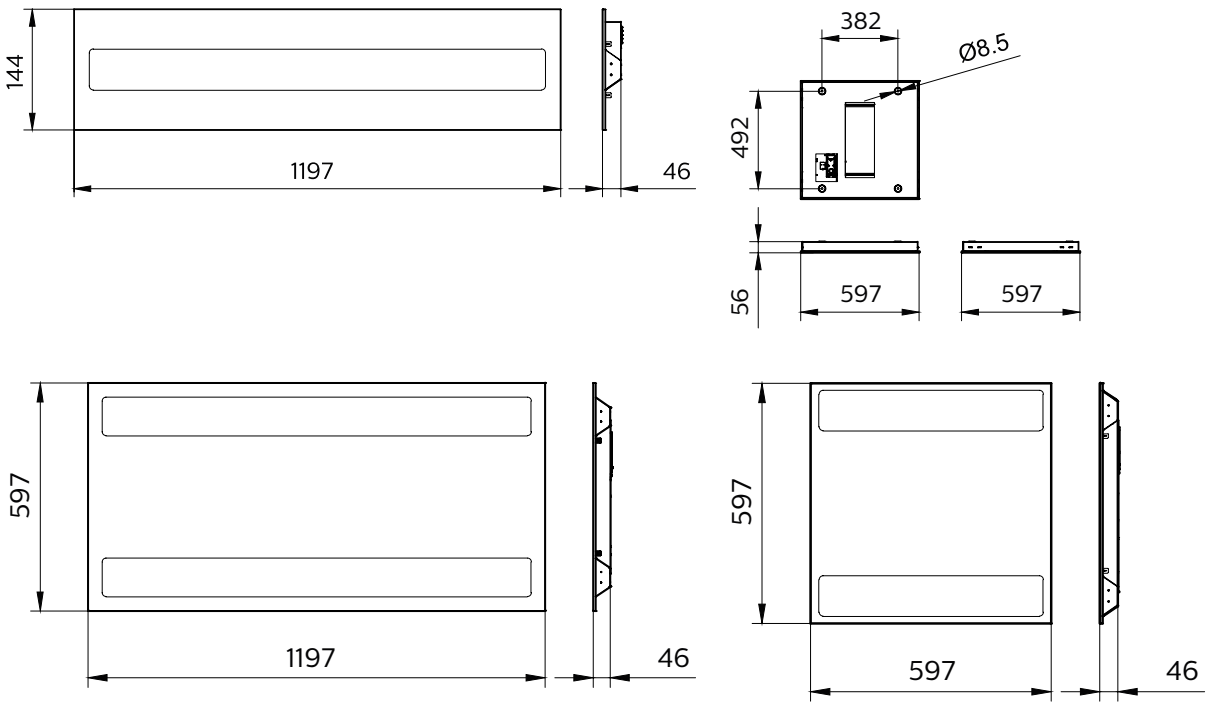


GreenPerform Troffer RC100B 60x60

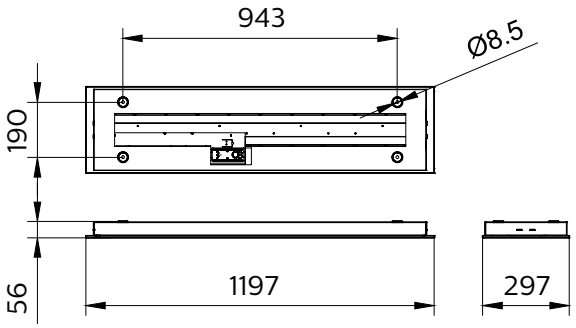


GreenPerform Troffer RC100B 60x120

Plano de dimensiones



Plano de dimensiones



GreenPerform Troffer

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

Información técnica sobre la luz	
Temperatura de color correlacionada	4000 K
Tipo de cubierta óptica	Variedad de lentes lineales variables en cubierta de policarbonato
Índice de producción de color (IRC)	80

Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz

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

Mecánica y carcasa	
Color de la carcasa	Blanco

Aprobación y aplicación	
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Código de protección de impacto mec.	IK03
Código de protección de ingreso	IP20

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

Condiciones de aplicación	
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
911401513251	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD G3	116 lm/W	3.700 lm
911401513351	RC100B LED37S 840 W30L120 PSU G3	116 lm/W	3.700 lm
911401519451	SM100C LED37S 840 W30L120 PSU G3	116 lm/W	3.700 lm
911401519551	SM100C LED37S 840 W30L120 PSD G3	116 lm/W	3.700 lm
911401509651	SM100C LED37S 840 W60L60 PSD G3	116 lm/W	3.700 lm
911401510151	SM100C LED37S 840 W60L60 PSU G3	116 lm/W	3.700 lm
911401510751	RC100B LED37S 840 W60L60 PSU G3	116 lm/W	3.700 lm
911401511151	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD G3	116 lm/W	3.700 lm
911401514351	RC100B LED54S 840 W60L120 PSU G3	123 lm/W	5.400 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401513251	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD G3	32 W
911401513351	RC100B LED37S 840 W30L120 PSU G3	32 W
911401519451	SM100C LED37S 840 W30L120 PSU G3	32 W
911401519551	SM100C LED37S 840 W30L120 PSD G3	32 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401509651	SM100C LED37S 840 W60L60 PSD G3	32 W
911401510151	SM100C LED37S 840 W60L60 PSU G3	32 W
911401510751	RC100B LED37S 840 W60L60 PSU G3	32 W
911401511151	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD G3	32 W

GreenPerform Troffer

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401514351	RC100B LED54S 840 W60L120 PSU G3	44 W

Controles y atenuación

Order Code	Full Product Name	Regulable
911401513251	RC100B LED37S 840 W30L120 PSD G3	Sí
911401513351	RC100B LED37S 840 W30L120 PSU G3	No
911401519451	SM100C LED37S 840 W30L120 PSU G3	No
911401519551	SM100C LED37S 840 W30L120 PSD G3	Sí
911401509651	SM100C LED37S 840 W60L60 PSD G3	Sí

Order Code	Full Product Name	Regulable
911401510151	SM100C LED37S 840 W60L60 PSU G3	No
911401510751	RC100B LED37S 840 W60L60 PSU G3	No
911401511151	RC100B LED37S 840 W60L60 PSD G3	Sí
911401514351	RC100B LED54S 840 W60L120 PSU G3	No

© 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. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o sus respectivos propietarios.