



# GreenPerform Troffer

## RC100B LED37S 865 W603L603 PSD G3

Variedad de lentes lineales variables en cubierta de policarbonato -

GreenPerform Troffer mejora el diseño compacto de la última generación con una mejora en el rendimiento y más opciones para distintos mercados.;Se integra con todos los sistemas disponibles: POE, InterAct Office inalámbrico, InterAct Office Pro, controlador ActiLume, GreenPerform Troffer ofrece un ahorro de energía adicional y funciones de conexión.

### Datos del producto

| Funcionamiento de emergencia                 |                                                                    |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Color de la fuente de luz                    | 865 luz de día fría                                                |
| Fuente de luz reemplazable                   | No                                                                 |
| Cantidad de unidades de equipos              | 1 unidad                                                           |
| Controlador incluido                         | Si                                                                 |
| Tipo de cubierta/lente óptico                | Variedad de lentes lineales variables en cubierta de policarbonato |
| Interfaz de control                          | DALI                                                               |
| Clase de protección IEC                      | Clase de seguridad I                                               |
| Prueba de resplandor del cable               | Temperatura de 600 °C, duración de 30 s                            |
| Salida lumínica constante                    | No                                                                 |
| Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) | 24                                                                 |
| Light source engine type                     | LED                                                                |
| Mecánicos y de carcasa                       |                                                                    |
| Tensión de entrada                           | 220 a 240 V                                                        |
| Frecuencia de entrada                        | 50 a 60 Hz                                                         |
| Corriente de irrupción                       |                                                                    |
| Corriente de irrupción                       | 21 A                                                               |
| Tiempo de irrupción                          | 280 ms                                                             |
| Factor de potencia (mín.)                    | 0.9                                                                |
| Controles y regulación                       |                                                                    |
| Con regulación de intensidad                 | Si                                                                 |
| Datos técnicos de la luz                     |                                                                    |
| Material de la carcasa                       | Metal                                                              |
| Material de cubierta/lente óptico            | Policarbonato                                                      |
| Material de fijación                         | Acero                                                              |
| Longitud total                               | 603 mm                                                             |
| Ancho total                                  | 603 mm                                                             |
| Altura total                                 | 46 mm                                                              |
| Color                                        | Blanco                                                             |
| Aprobación y aplicación                      |                                                                    |
| Código de protección de ingreso              | IP20 [ Protección para los dedos]                                  |

## GreenPerform Troffer

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Código de protección de impacto mec. | IK03 [ 0,3 J] |
|--------------------------------------|---------------|

### Información general

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| Initial luminous flux (system flux)       | 3700 lm  |
| Tolerancia del flujo luminoso             | +/-10%   |
| Eficacia de la luminaria LED inicial      | 116 lm/W |
| Temperatura de color correlacionada inic. | 6500 K   |
| Init. Color Rendering Index               | 80       |
| Cromaticidad inicial                      | SDCM<4   |
| Potencia de entrada inicial               | 32 W     |
| Tolerancia del consumo de energía         | +/-10%   |

### Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Median useful life L70B50 | 50000 h |
|---------------------------|---------|

### Condiciones de aplicación

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

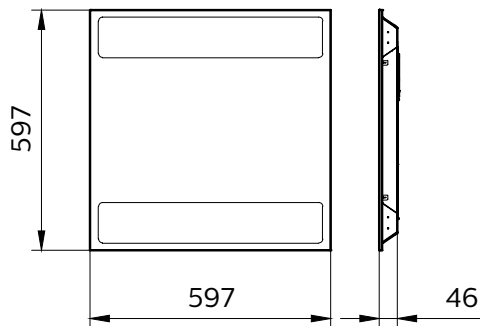
|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| Apta para aplicaciones de alternado aleatorio | No |
|-----------------------------------------------|----|

### Datos de producto

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Código del producto completo    | 911401509351                      |
| Nombre del producto del pedido  | RC100B LED37S 865 W603L603 PSD G3 |
| Código del pedido               | 911401509351                      |
| Numerator - Quantity Per Pack   | 1                                 |
| Numerator - Packs per outer box | 2                                 |
| Material Nr. (12NC)             | 911401509351                      |
| Copy Net Weight (Piece)         | 2,799 kg                          |



## Plano de dimensiones



RC100B LED37S 865 W603L603 PSD G3

