

# Descripción del producto

## O SURFACE SQ 13 W 3000 K IP54 GY

OUTDOOR SURFACE SQUARE | Luminarias de pared y techo con diseño moderno y forma cuadrada



### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Exterior
- Construcción de fachadas
- Jardines, balcones y otros espacios exteriores

### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED
- 5 años de garantía
- Instalación fácil y rápida
- Salida de luz homogénea

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Funcionales Luminarias LED para exteriores
- Tipo de protección: IP54
- Cuerpo de aluminio inyectado
- Disponible en dos colores de carcasa: blanco y gris oscuro
- Difusor de policarbonato opal



## DATOS TÉCNICOS

## Datos eléctricos

Modo de funcionamiento	Mains voltage
Frecuencia de red	50/60 Hz
Factor de potencia $\lambda$	>0,5
Potencia nominal	13,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Corriente nominal	0,063 A
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	75
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	96
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	60

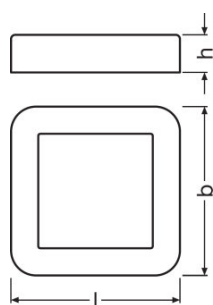
## Datos Fotométricos

Temperatura de color	3000 K
Eficacia luminosa	35 lm/W
Flujo luminoso	480 lm
Tono de luz (denominación)	Warm White
Índice de reproducción cromática Ra	$\geq 80$
Desviación estándar de ajuste de color	<6 sdc

## Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	100,00 °
---------------------	----------

## Dimensiones y peso



Largo	202,0 mm
Ancho	202,0 mm
Alto	45,0 mm
Peso del producto	910,00 g

## Colores y materiales

<b>Color del producto</b>	Gray
<b>Color de carcasa</b>	Gray
<b>Material del cuerpo</b>	Aluminum
<b>Material cobertura</b>	Polycarbonate (PC)

## Temp. y condiciones de funcionamiento

<b>Margen de temperatura ambiente</b>	-20...+40 °C
---------------------------------------	--------------

## Duración de vida

<b>Número de ciclos de encendidos</b>	15000
<b>Duración L70/B50 @ 25 °C</b>	30000 h

## Datos adicionales del producto

<b>Tipo de montaje</b>	Surface
<b>Ubicación de montaje</b>	Techo / Wall

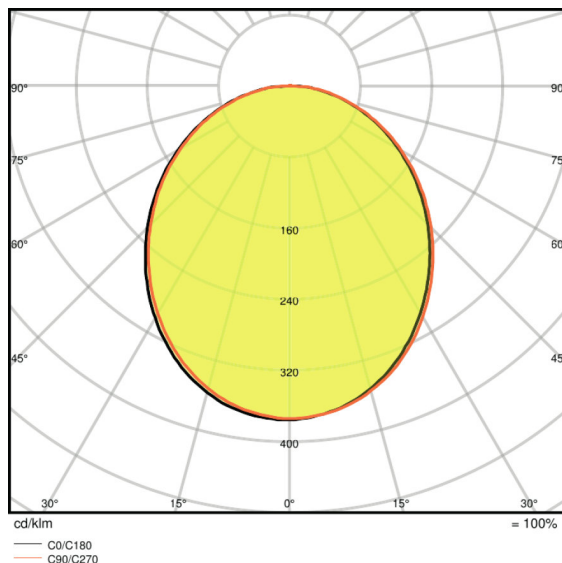
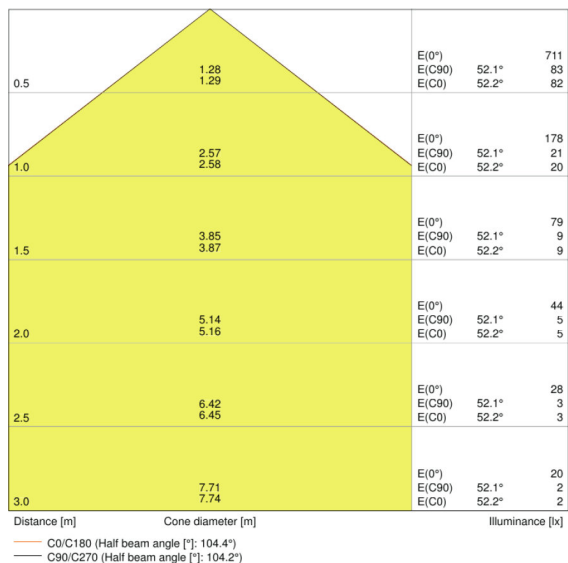
## Capacidades

<b>Regulable</b>	No
<b>Tipo de conexión</b>	Terminal de tornillo, 3 polos
<b>Módulo LED sustituible</b>	no reemplazable

## Certificados &amp; Normas

<b>Tipo de protección</b>	IP54
<b>Tipo de protección</b>	I
<b>Clase protección IK (resistencia golpes)</b>	IK06
<b>Test filamento incand. según IEC 60695-2-12</b>	-
<b>Grupo de seguridad fotobiológica EN62471</b>	RG 0
<b>Normas</b>	CE

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075074934	Estuche de cartón 1	65 mm x 237 mm x 228 mm	970,00 g	3.51 dm <sup>3</sup>
4058075074941	Embalaje de envío 6	470 mm x 255 mm x 215 mm	6094,00 g	25.77 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

REFERENCIAS / LINKS

Para asuntos relacionados con la Garantía véase

- ▶ [www.ledvance.es/garantias](http://www.ledvance.es/garantias)

AVISO

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.