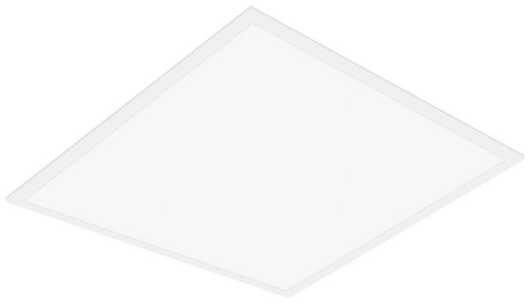


## Descripción del producto

### PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 3000 K WT

PANEL VALUE 600 UGR < 19 | Luminarias cuadradas de panel empotrables con bajo deslumbramiento, 600x600 mm



#### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Oficinas, salas de conferencias.
- Áreas de recepción, vestíbulos, pasillos, ascensores
- Adecuado para sistemas de techo empotrado con una rejilla de 600 x 600 mm

#### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Luminaria rentable
- Buena reducción del reflejo (UGR < 19)
- Bajo flickering gracias a un mecanismo de control electrónico especial
- Ahorro de energía gracias a la eficacia del sistema de hasta 100 lm/W
- Driver externo para mayor flexibilidad y fácil instalación
- Versiones con driver DALI disponibles

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Vida media (L70/B50): hasta 50,000 h (a 25 °C)
- Marco de aluminio extruido
- Difusor de poliestireno



## DATOS TÉCNICOS

### Datos eléctricos

Potencia nominal	36,00 W
Modo de funcionamiento	External LED driver
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Factor de potencia $\lambda$	> 0,90
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	19
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	19
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	30
Corriente de encendido IP	10.4 A
Distorsión armónica total	< 15 %
T. corriente entrante $T_{h50}$	200 $\mu$ s

### Datos del equipo de la luminaria

Libre de flickering	Sí
ECG - Output ripple current	$\leq$ 5 %

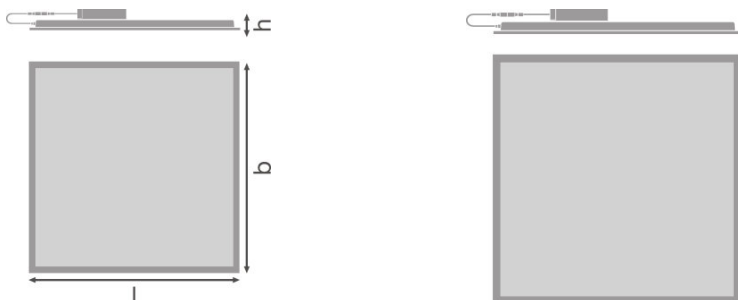
### Datos Fotométricos

Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática Ra	>80
Tono de luz (denominación)	Cool White
Flujo luminoso	3600 lm
Eficacia luminosa	100 lm/W
Desviación estándar de ajuste de color	5 sdcn

### Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	90,00 °
UGR lateral	<19
UGR longitudinal	<19

## Dimensiones y peso



<b>Largo</b>	595,0 mm
<b>Ancho</b>	595,0 mm
<b>Alto</b>	35,0 mm
<b>Peso del producto</b>	1800,00 g
<b>Anchura de montaje</b>	580.0 mm
<b>Longitud de montaje</b>	580.0 mm

## Colores y materiales

<b>Color del producto</b>	White
<b>Color de carcasa</b>	White
<b>Material del cuerpo</b>	Aluminum
<b>Material de la superficie emisora de luz</b>	Polystyrene

## Temp. y condiciones de funcionamiento

<b>Margen de temperatura ambiente</b>	-10...+45 °C
---------------------------------------	--------------

## Duración de vida

<b>Número de ciclos de encendidos</b>	25000
<b>Duración L70/B50 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Duración L80/B10 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Duración L90/B10 @ 25 °C</b>	30000 h

## Datos adicionales del producto

<b>Tipo de montaje</b>	Recessed/Suspended/Surface
<b>Ubicación de montaje</b>	Techo / Wall
<b>Libre de flickering</b>	Sí
<b>Pie de pág. usado solo para el producto</b>	Available from February 2020

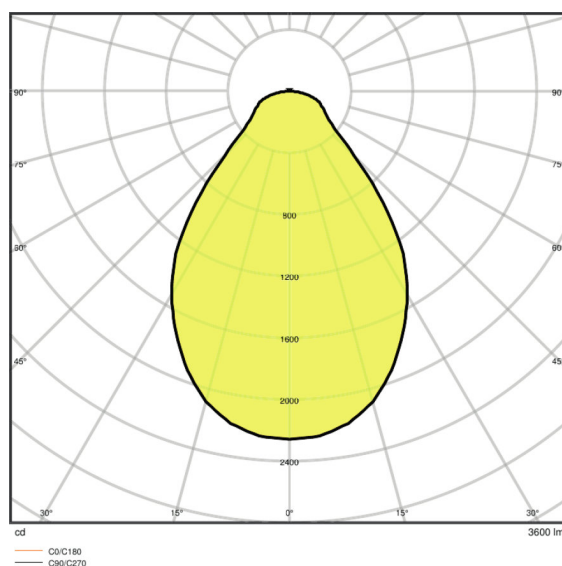
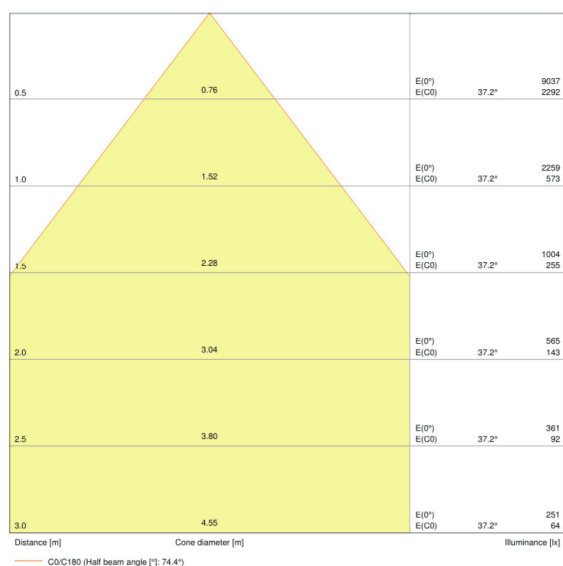
## Capacidades

<b>Regulable</b>	No
<b>Tipo de conexión</b>	SCREWLESS TERMINAL
<b>Módulo LED sustituible</b>	no reemplazable

Certificados & Normas

<b>Tipo de protección</b>	IP40
<b>Tipo de protección</b>	II
<b>Clase protección IK (resistencia golpes)</b>	IK02
<b>Test filamento incand. según IEC 60695-2-12</b>	650 °C
<b>Grupo de seguridad fotobiológica EN62778</b>	RG 0
<b>Normas</b>	CE/CB/EAC/RoHS

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje
- Equipo de control externo incluido
- Soportes de seguridad incluidos

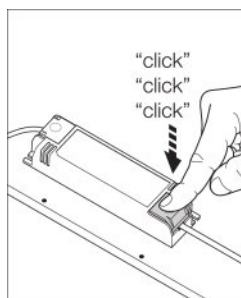
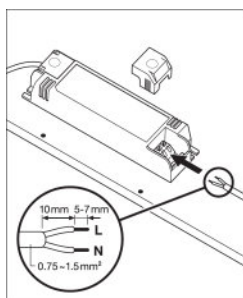
DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
--------------------	-----------------------------------	---	------------	---------

4058075392427	Estuche de cartón 1	602 mm x 40 mm x 648 mm	2192,00 g	15.60 dm <sup>3</sup>
4058075392434	Embalaje de envío 4	667 mm x 182 mm x 634 mm	10015,00 g	76.96 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.

#### ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



#### 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.