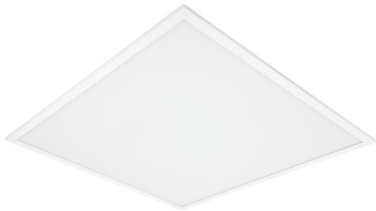


## Descripción del producto

### PANEL PFM HO 600 DALI CB 36 W 3000 K WT

PANEL PFM HO DALI 600 CB | Luminaria de panel cuadrada empotrada con alto flujo luminoso, instalación sin herramientas y driver DALI, 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

- El alto flujo luminoso reduce el número total de paneles por instalación
- Funcionalidad avanzada debido al driver DALI externo
- Conexión eléctrica sin herramientas debido al conector pulsador
- Cableado posible con caja de conectores incluida
- Ahorro de energía gracias a la alta eficacia del sistema: hasta 120 lm/W
- Placa de guía de luz con microestructura hecha de material que no amarillea para una larga vida útil

#### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Flujo luminoso: hasta 4.320 lm
- Alta eficacia luminosa: hasta 120 lm/W
- Vida útil (L80/B50): hasta 60.000 h (a 25 °C)
- Carcasa de aluminio, 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	0/50/60 Hz
Factor de potencia $\lambda$	>0,90
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	23
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	23
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	38
Corriente de encendido IP	23 A
Distorsión armónica total	$\leq 20 \%$
T. corriente entrante $T_{h50}$	200 $\mu$ s

## Datos del equipo de la luminaria

Libre de flickering	Sí
---------------------	----

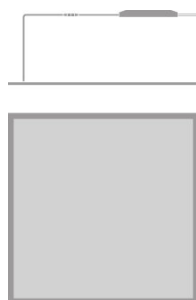
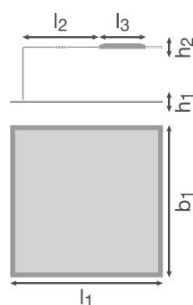
## Datos Fotométricos

Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática Ra	>80
Tono de luz (denominación)	Warm White
Flujo luminoso	4320 lm
Eficacia luminosa	120 lm/W
Desviación estándar de ajuste de color	3 sdc

## Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	120 °
---------------------	-------

## Dimensiones y peso



<b>Largo</b>	595,0 mm
<b>Ancho</b>	595,0 mm
<b>Alto</b>	12,2 mm
<b>Peso del producto</b>	3250,00 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...+40 °C
---------------------------------------	--------------

### Duración de vida

<b>Número de ciclos de encendidos</b>	25000
<b>Duración L70/B50 @ 25 °C</b>	100000 h
<b>Duración L80/B10 @ 25 °C</b>	60000 h
<b>Duración L90/B10 @ 25 °C</b>	35000 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

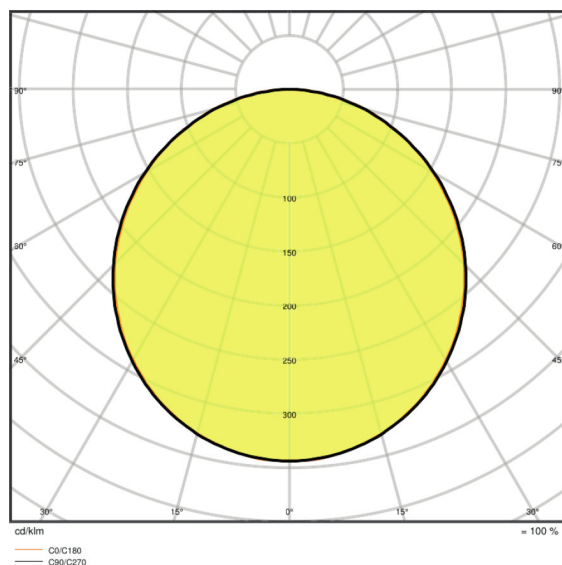
### Capacidades

<b>Regulable</b>	Sí
<b>Tipo de conexión</b>	SCREWLESS TERMINAL, 5-POLE (
<b>Módulo LED sustituible</b>	no reemplazable

### Certificados & Normas

<b>Tipo de protección</b>	IP20
<b>Tipo de protección</b>	II
<b>Clase protección IK (resistencia golpes)</b>	IK03
<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/RoHS

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje
- Cable de seguridad para luminaria incluido
- Equipo de control externo incluido
- Caja de conector con terminal de 5 polos incluido

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075400610	Estuche de cartón 1	625 mm x 38 mm x 680 mm	3830,00 g	16.15 dm <sup>3</sup>
4058075400627	Embalaje de envío 4	720 mm x 195 mm x 669 mm	15320,00 g	93.93 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.

AVISO

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