

# PANEL LED MERCURY PRO

## > DESCRIPCIÓN

Panel LED embutido cuadrado  
backlight.



## > CARACTERÍSTICAS



Instalación  
interior



Instalación  
embutida



Tecnología backlight  
de retroiluminación



Material cuerpo  
Aluminio + PS



Temperatura  
de color regulable



Potencia  
regulable



Autonomía en  
emergencia 1,5-3h



Ganchos  
de seguridad



Factible de sobreponer  
con accesorios \*

\*Los accesorios se comercializan de forma independiente. Consulte el ítem ANEXO.

Contáctanos para más información

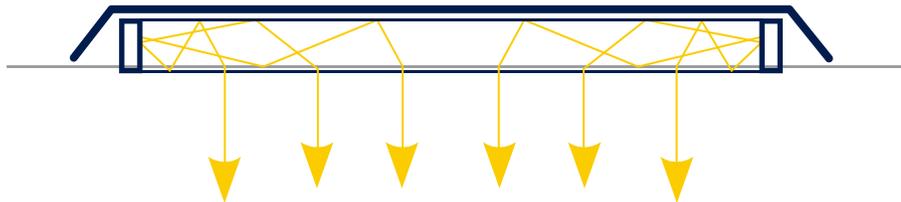
+56 9 7775 0283

avaldes@darlux.cl

# PANEL LED MERCURY PRO

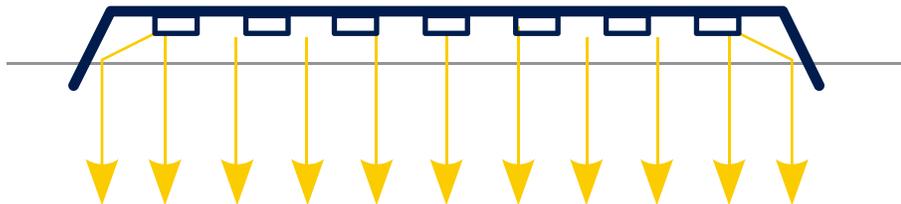
## > TECNOLOGÍA BACKLIGHT

Panel LED convencional >>>



Están conformados por una hilera de LEDs dispuestos en el borde del panel, emitiendo luz de manera horizontal sobre una placa de guía de luz, la que canaliza la luz hacia abajo a través de un difusor.

Panel LED backlight >>>



En un panel LED retroiluminado o backlight, los chips LED se sitúan en una placa horizontal detrás del panel, emitiendo luz verticalmente a través de un difusor, logrando así una iluminación más efectiva y directa. Por sus características constructivas estos paneles no adquieren tonalidad amarilla con el paso del tiempo.

## > APLICACIONES

Para ambientes terciarios, tales como oficinas, comercio, salud, educación, hotelería, entre muchos otros.

**Contáctanos para más información**

📞 +56 9 7775 0283

✉ [avaldez@darlux.cl](mailto:avaldez@darlux.cl)

# PANEL LED MERCURY PRO

## > DATOS TÉCNICOS

Código	259586225	259587025
Descripción	Panel LED	
Instalación	Embutida	
Diseño	Cuadrado	
Tecnología	Backlight	
Medidas (mm)	603x603x30	
Autonomía en emergencia (h)	No tiene	1,5 - 3
Color	Blanco	
Material cuerpo	Aluminio + PS	
Accesorios de instalación	Ganchos de seguridad	
Tensión nominal (V)	AC220-240	
Frecuencia (Hz)	50/60	
Potencia (W) - Ajustable	30/36/40	
Flujo luminoso (lm)	3.000/3.600/4.000	
Eficiencia luminosa (lm/W)	100	
Tipo de LED	SMD	
Tamaño de LED	2835	
Temperatura de color (K) - CCT	3.000/4.000/6.000	
Índice de Reproducción Cromática (CRI)	80	
Apertura del haz (°)	120	
Índice de Protección (IP)	20	
Factor de potencia	0,9	
Temperatura de trabajo (°)	-20 +40	
Vida útil (h)	40.000	

## > CERTIFICACIONES Y MARCAS DE CONFORMIDAD



Contáctanos para más información

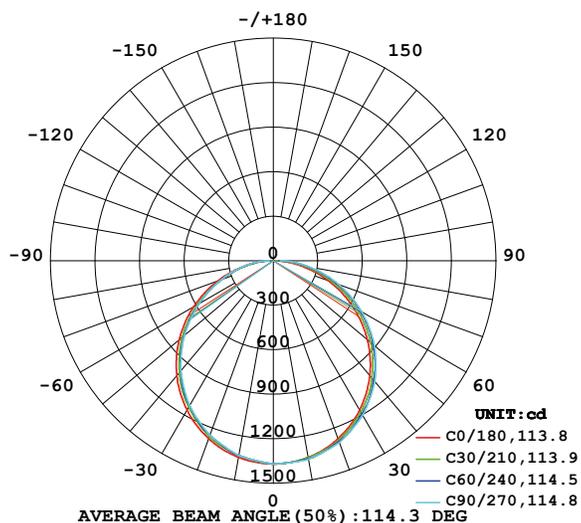
+56 9 7775 0283

avaldes@darlux.cl

# PANEL LED MERCURY PRO

## > FOTOMETRÍA

40W, 603x603x30mm



## > ANEXO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
229633825	Accesorio de montaje para sobreponer panel LED aluminio blanco 608x608x65mm
278604525	Accesorio para colgar piola 2 (m) 6 (uds)

Contáctanos para más información

+56 9 7775 0283

avaldes@darlux.cl