



FICHA  
**TÉCNICA**

LED PANEL LIGHT  
CUADRADO  
INCRUSTAR



# LED PANEL LIGHT

SERIE. SLIM INCRUSTAR

Los paneles LED backlight cuadrados de incrustar, son la solución definitiva para aquellos que buscan una iluminación de alta calidad y rendimiento excepcionales. Disfruta de una eficiencia lumínica excepcional, una homogeneidad impecable y di adiós al amarilleo. Además, es la opción perfecta para iluminar el interior de los espacios. Ofreciendo una luz brillante y constante, manteniendo su calidad a lo largo del tiempo. Instálalos en tu hogar, oficina o comercio y disfruta de una luz potente y duradera que realza cada espacio.

## CARACTERÍSTICAS

- Diseño liviano con sistema backlight
- Diseño de alta luminosidad y libre de parpadeo
- Chasis en polipropileno inyectado resistente al calor e ignífugo
- Mayor eficiencia lumínica

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Desconecte la energía eléctrica antes de hacer un reemplazo
- Asegúrese de conectar la luminaria en el voltaje indicado
- No dimerizable (No utilizar con atenuadores dimmer)
- La instalación de este producto debe ser realizada por personal calificado

REFERENCIA: ECO120SLSQV6

PANEL | LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite®



### INFORMACIÓN ELÉCTRICA

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| POTENCIA DE ENTRADA  | 6W                    |
| TENSION DE OPERACIÓN | AC100-240V   50/60 Hz |
| TIPO DE LED          | SMD2835               |
| FACTOR DE POTENCIA   | >0.6                  |
| CLASE                | 2                     |
| TIPO DE DRIVER       | Independiente         |
| DIMERIZABLE          | No                    |

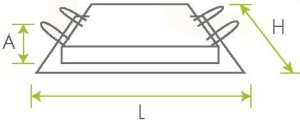
### INFORMACIÓN FÍSICA

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| COLOR DE CHASIS        | OBlanco               |
| GRADO DE PROTECCIÓN    | IP20                  |
| DIMENSIONES            | 120(L)x27(A)x120(H)mm |
| TIPO DE MONTAJE        | Incrustar             |
| CHASIS                 | Polipropileno         |
| ÓPTICA                 | Difusor Opalizado PS  |
| TEMPERATURA DE TRABAJO | -20°C + 40°C          |

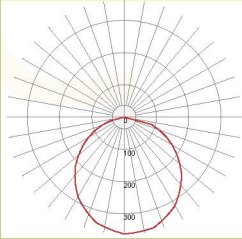
### INFORMACIÓN ÓPTICA

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| TEMPERATURA DE COLOR | ● 6.500K          |
| IRC                  | 75Ra              |
| EFICIENCIA LUMINOSA  | 90Lm/W            |
| FLUJO LUMINOSO       | 540Lm             |
| TIPO DE DISTRIBUCIÓN | Directa Simétrica |
| ÁNGULO DE APERTURA   | 120°              |
| VIDA ÚTIL            | 25000h            |

### ESQUEMA



### FOTOMETRIA



REFERENCIA: ECO225SLSQV18

PANEL | LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite®



### INFORMACIÓN ELÉCTRICA

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| POTENCIA DE ENTRADA  | 18W                   |
| TENSION DE OPERACIÓN | AC100-240V   50/60 Hz |
| TIPO DE LED          | SMD2835               |
| FACTOR DE POTENCIA   | >0.6                  |
| CLASE                | 2                     |
| TIPO DE DRIVER       | Independiente         |
| DIMERIZABLE          | No                    |

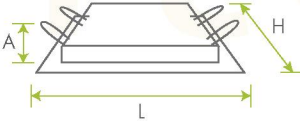
### INFORMACIÓN FÍSICA

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| COLOR DE CHASIS        | OBlanco               |
| GRADO DE PROTECCIÓN    | IP20                  |
| DIMENSIONES            | 225(L)x28(A)x225(H)mm |
| TIPO DE MONTAJE        | Incrustar             |
| CHASIS                 | Polipropileno         |
| ÓPTICA                 | Difusor Opalizado PS  |
| TEMPERATURA DE TRABAJO | -20°C + 40°C          |

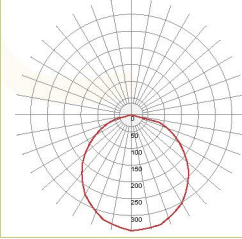
### INFORMACIÓN ÓPTICA

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| TEMPERATURA DE COLOR | ● 4.000K ● 6.500K |
| IRC                  | 75Ra              |
| EFICIENCIA LUMINOSA  | 90Lm/W            |
| FLUJO LUMINOSO       | 1620Lm            |
| TIPO DE DISTRIBUCIÓN | Directa Simétrica |
| ÁNGULO DE APERTURA   | 120°              |
| VIDA ÚTIL            | 25000h            |

### ESQUEMA



### FOTOMETRIA



# LED PANEL LIGHT

SERIE. SLIM INCRUSTAR

REFERENCIA: ECO300SLSQ24

PANEL | LED

GARANTÍA  
2 AÑOS

ecolite®



## INFORMACIÓN ELÉCTRICA

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| POTENCIA DE ENTRADA  | 24W                   |
| TENSION DE OPERACIÓN | AC100-240V   50/60 Hz |
| TIPO DE LED          | SMD2835               |
| FACTOR DE POTENCIA   | >0.6                  |
| CLASE                | 2                     |
| TIPO DE DRIVER       | Independiente         |
| DIMERIZABLE          | No                    |

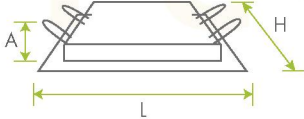
## INFORMACIÓN FÍSICA

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| COLOR DE CHASIS        | OBlanco               |
| GRADO DE PROTECCIÓN    | IP20                  |
| DIMENSIONES            | 295(L)x28(A)x295(H)mm |
| TIPO DE MONTAJE        | Incrustar             |
| CHASIS                 | Polipropileno         |
| OPTICA                 | Difusor Opalizado PS  |
| TEMPERATURA DE TRABAJO | -20°C + 40°C          |

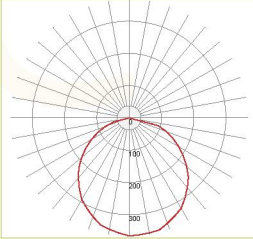
## INFORMACIÓN ÓPTICA

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| TEMPERATURA DE COLOR | ● 4.000K ● 6.500K |
| IRC                  | 75Ra              |
| EFICIENCIA LUMINOSA  | 90Lm/W            |
| FLUJO LUMINOSO       | 2160Lm            |
| TIPO DE DISTRIBUCIÓN | Directa Simetrica |
| ÁNGULO DE APERTURA   | 120°              |
| VIDA ÚTIL            | 25000h            |

## ESQUEMA

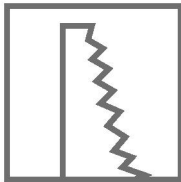
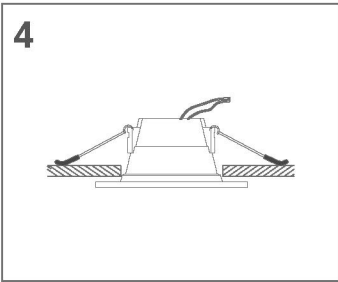
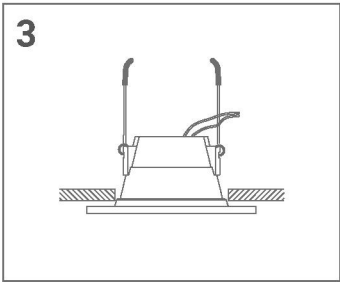
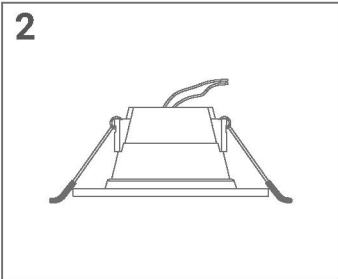
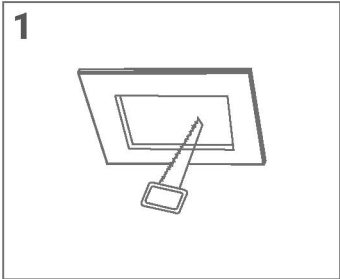


## FOTOMETRIA



## FORMA DE INSTALACIÓN

## PANELES LED



## MEDIDAS DE CORTE:

- ECO120SLSQV6: 92mm
- ECO225SLSQV18: 190mm
- ECO300SLSQV24: 275mm