



FICHA
TÉCNICA

LED PANEL LIGHT
REDONDO
INCRUSTAR

LED PANEL LIGHT

SERIE SLIM INCRUSTAR

Los paneles LED backlight redondos 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: ECO86SLIMV3

PANEL | LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite®



INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	3W
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

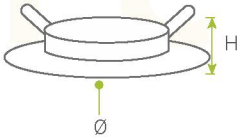
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	Oblanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	Ø86x27(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Incrustar
CHASIS	Polipropileno
ÓPTICA	Difusor Opalizado PS
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

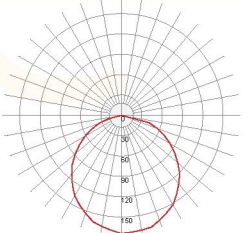
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	● 6.500K ● 3.000K
IRC	75Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	90Lm/W
FLUJO LUMINOSO	270Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	25000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



REFERENCIA: ECO120SLIMV6

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

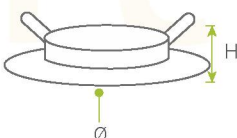
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	Oblanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	Ø120x27(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Incrustar
CHASIS	Polipropileno
ÓPTICA	Difusor Opalizado PS
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

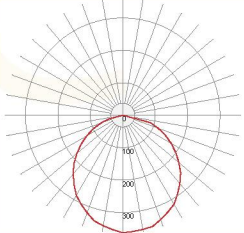
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	● 6.500K ● 3.000K ● 4.000K
IRC	75Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	90Lm/W
FLUJO LUMINOSO	540Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	25000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



LED PANEL LIGHT

SERIE. SLIM INCRUSTAR

REFERENCIA: ECO168SLIMV12

PANEL | LED

GARANTÍA
2 AÑOS

ecolite®



INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	12W
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

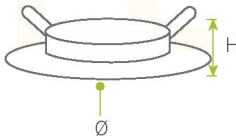
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	OBlanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	Ø168x27(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Incrustar
CHASIS	Polipropileno
OPTICA	Difusor Opalizado PS
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

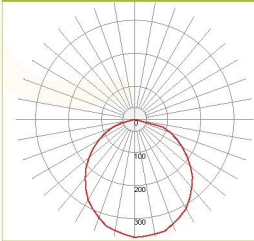
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	● 6.500K ● 3.000K ● 4.000K
IRC	75Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	90Lm/W
FLUJO LUMINOSO	1080Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	25000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



REFERENCIA: ECO225SLIMV18

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

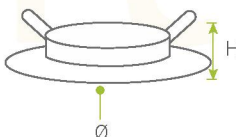
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	OBlanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	Ø225x28(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Incrustar
CHASIS	Polipropileno
OPTICA	Difusor Opalizado PS
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

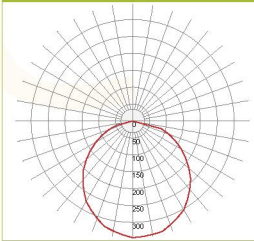
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	● 6.500K ● 3.000K ● 4.000K
IRC	75Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	90Lm/W
FLUJO LUMINOSO	1620Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	25000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



LED PANEL LIGHT

SERIE SLIM INCRUSTAR

REFERENCIA: ECO300SLIMV24

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

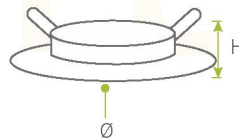
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	OBlanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	Ø295x28(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Incrustar
CHASIS	Polipropileno
OPTICA	Difusor Opalizado PS
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

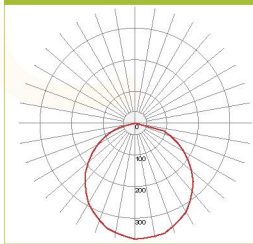
INFORMACIÓN ÓPTICA

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

ESQUEMA

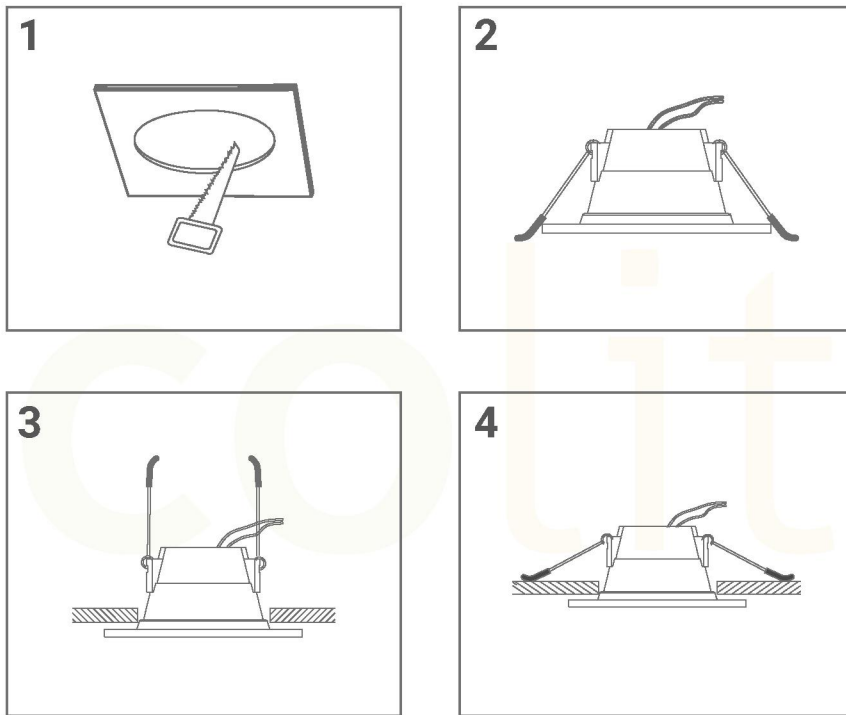


FOTOMETRIA

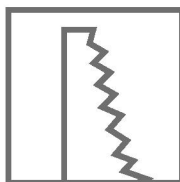


FORMA DE INSTALACIÓN

PANELES LED



MEDIDAS DE CORTE:



- ECO86SLIMV3: 75-82mm
- ECO86SLIMV6: 95-105mm
- ECO168SLIMV12 : 145-155-mm
- ECO225SLIMV18: 190-200mm
- ECO300SLIMV24: 275mm