



F I C H A
TÉCNICA

LED PANEL LIGHT
CUADRADO
SOBREPONER

LED PANEL LIGHT

SERIE. SP SOBREPONER

Los paneles LED backlight cuadrados de sobreponer están diseñados para proporcionar una eficiencia lumínica excepcional. Representan la opción perfecta para iluminar el interior de los espacios, ofreciendo una luz brillante y constante que mantiene su calidad a lo largo del tiempo. Con su fácil método de instalación mediante el sistema de sobreponer, brindan comodidad a los usuarios. Estos paneles son ideales para diversos entornos, como oficinas, centros comerciales, zonas residenciales y almacenes de cadena, entre otros.

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: EC0168SPSQ12V

PANEL | LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite®



PAG WEB



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

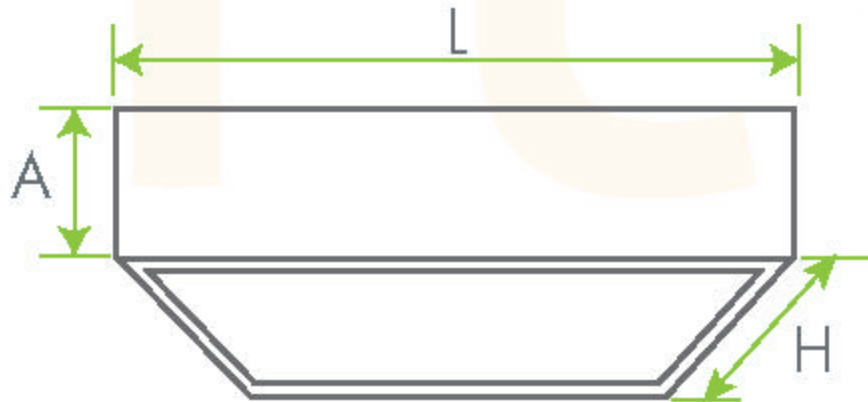
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	○Blanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	155(L)x35(A)x155(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Polipropileno
ÓPTICA	Difusor Opalizado PS
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

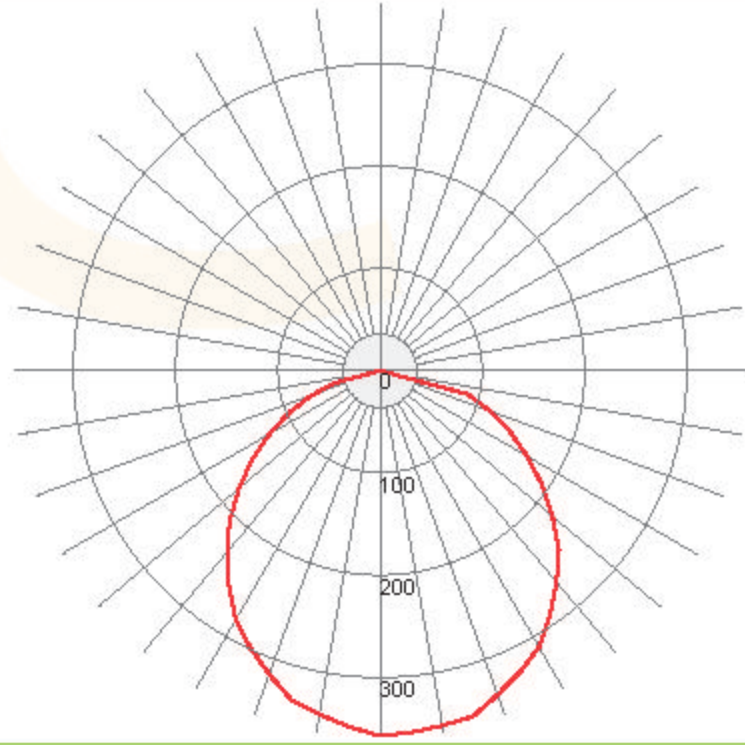
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	●6.500K
IRC	75Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	90Lm/W
FLUJO LUMINOSO	1.080Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	25.000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



REFERENCIA: EC0225SPSQ18V

PANEL | LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite®



PAG WEB



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

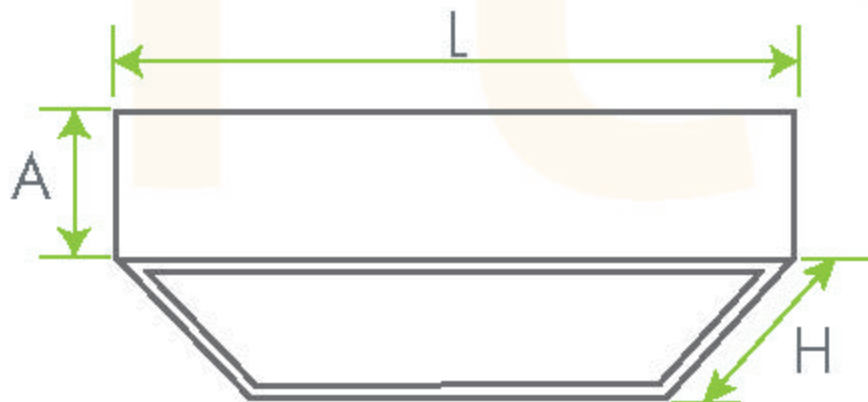
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	○Blanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	225(L)x35(A)x225(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Polipropileno
ÓPTICA	Difusor Opalizado PS
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

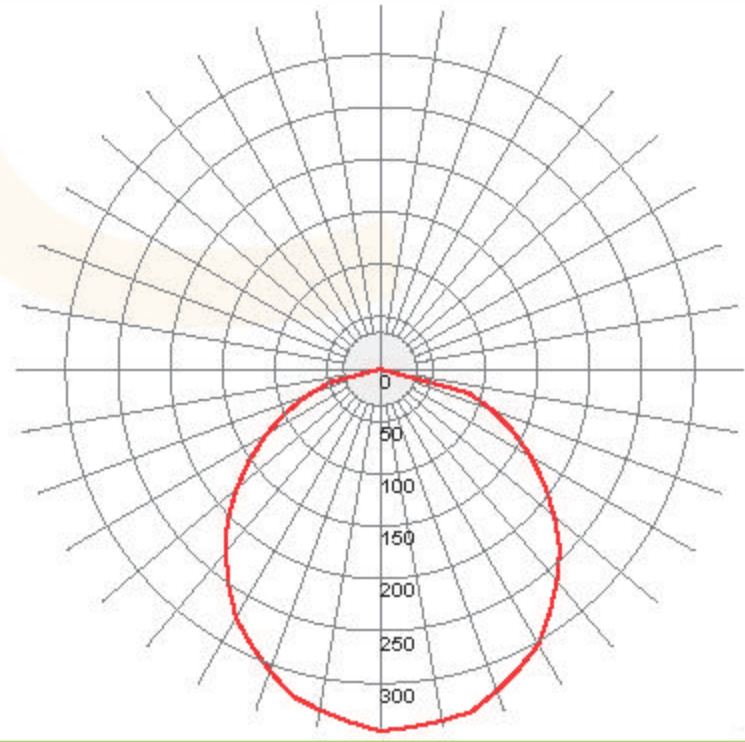
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	●6.500K
IRC	75Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	90Lm/W
FLUJO LUMINOSO	1.620Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	25.000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



ecolite®
www.ecolite.com.co

LED PANEL LIGHT

SERIE. SP SOBREPONER

REFERENCIA: ECO300SPSQ24V PANEL | LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite®



PAG WEB



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

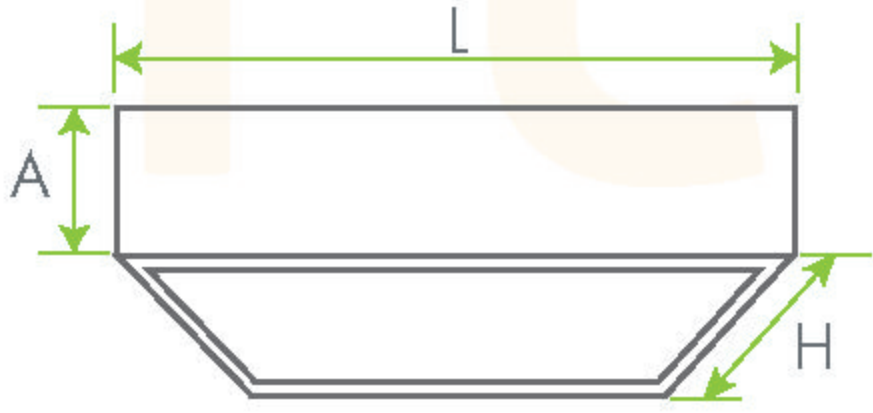
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	○Blanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	285(L)x35(A)x285(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Polipropileno
ÓPTICA	Difusor Opalizado PS
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

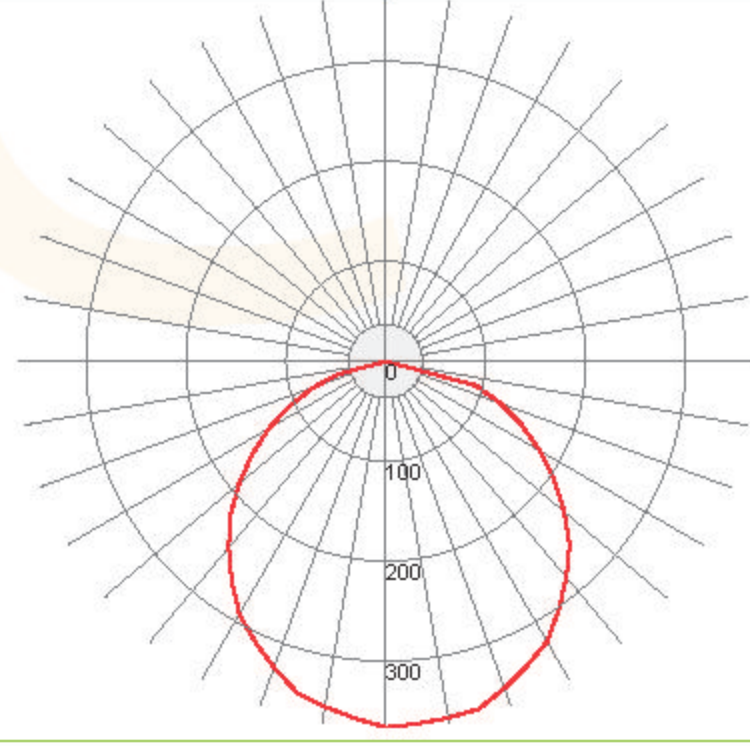
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	●6.500K
IRC	75Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	90Lm/W
FLUJO LUMINOSO	2.160Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	25.000h

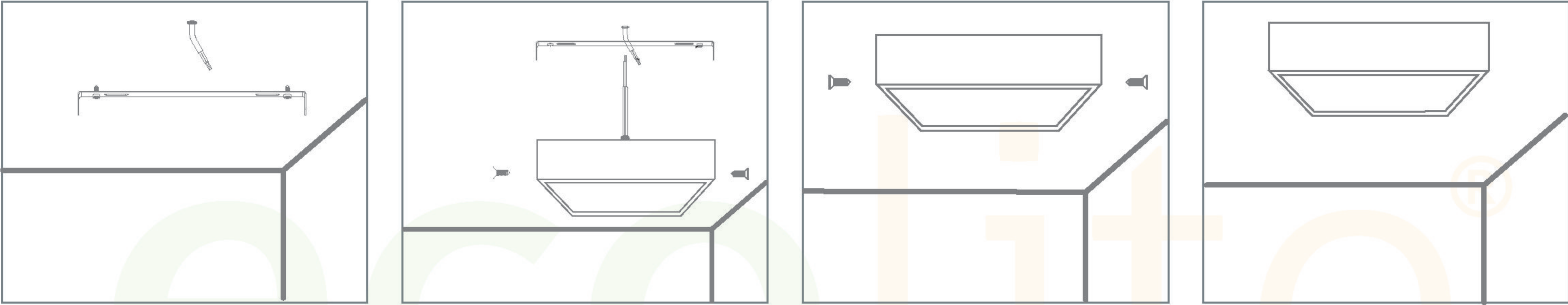
ESQUEMA



FOTOMETRIA



FORMA DE INSTALACIÓN PANELES LED



ecolite®
www.ecolite.com.co