

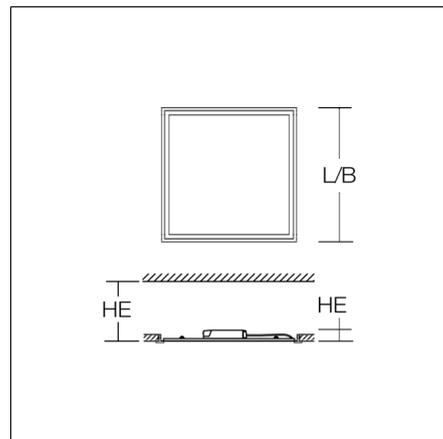
# SIDELITE ECO

312777.002.1.76 | Luminarias modulares de empotrar



Luminarias empotrables en techo  
4068754004268  
L 622, B 622

Luminaria insertable en techos  
blanco



Panel luminoso para techo Armstrong, altamente económico con tecnología LED de última generación. Marco de aluminio revestido al polvo. Difusor de material sintético microprismático. Difusor de material sintético (PMMA) que no amarillea. Instalación lateral del LED (tecnología RZB SIDELITE®) para una distribución homogénea de densidad lumínica superior a la media. Equipo externo. Sencilla instalación del convertidor mediante sistema plug & play cable de conexión extendido ampliado a la luminaria (1,90 m). MultiLumen: Configuración del flujo luminoso en 4 niveles. Preajustado de fábrica al nivel más bajo ofrecido. Mediante accesorios (que se han de pedir por separado) se puede utilizar la luminaria para montaje en empotrada o en superficie. Luminaria idónea para oficinas ( $UGR \leq 19$ ) y puestos de trabajo con monitores conforme a la norma EN 12464-1. Aprobado para su uso en la industria alimentaria y de bebidas.

## Datos del producto

Longitud L	622 mm
Anchura B	622 mm
Longitud de empotrado LA	610 mm
Anchura de empotrado BA	610 mm
Altura de empotramiento de la luminaria HEL	38 mm
Grosor de techo S	10-25 mm
Espacio de instalación altura HE	160 mm
Peso	3.61 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso nominal	3700 lm   4200 lm   4500 lm   5000 lm
Potencia de referencia	26 W   30 W   33 W   37 W
Rendimiento del sistema	135 lm/W   136 lm/W   140 lm/W   142 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	18,4   18,8   19,1   19,4
Ángulo de apertura	91°/88°
Vida útil	50000 h (L80/B10)
Índice de reproducción cromática CRI	80
Tolerancia cromática	3
seguridad fotobiológica conforme a EN 62471	Grupo de riesgo 0
Equipo	Convertidor regulador
Controle	DALI
Tensión	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
luminarias en el fusible B10A	18
luminarias en el fusible B16A	28
luminarias en el fusible C10A	27
luminarias en el fusible C16A	42
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	30 A / 100 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	62 88 97 100 100
Tipo de protección	IP 40 en el lado del local IP 20
Clase de protección	II
Ensayo del hilo incandescente	650 °C
Resistencia al impacto	IK03
Temperatura ambiente	-10 °C ... + 30 °C
Marcas de seguridad	No cubra la luminaria empotrada.
Marca de conformidad	CE

## Accesorio



981979.020  
Kit de muelles para empotrar



982292.022  
Caja para montaje en superficie



981942.012  
Bastidor para montaje en falsos techos.