



# Luminaria asimétrica con ángulo de ataque de luz blanca sólida lineal interior

## EvenBalance Essential White Powercore

EvenBalance Essential White Powercore es una luminaria lineal interior ideal para aplicaciones de baño de luz e iluminación rasante donde se requiera una luz uniforme. La óptica asimétrica, en ángulo de ataque, proporciona eficazmente una iluminancia uniforme que destaca en su sector. Dos aperturas de haz, baño de pared e iluminación rasante, dos longitudes, 305 mm y 1219 mm y la capacidad de la luminaria para girar de manera continua hasta 180° aportan a los diseñadores de iluminación un elevado nivel de flexibilidad para utilizar EvenBalance Essential White Powercore.

### Beneficios

- Luminaria asimétrica con ángulo de ataque de luz blanca sólida lineal interior
- El diseño óptico asimétrico permite controlar la luz con precisión
- Disponible en varias temperaturas de color para aplicaciones donde se necesite luz blanca cálida, neutra o fría

# EvenBalance Essential White Powercore

## Características

- Iluminación uniforme: EvenBalance Essential White Powercore proporciona una ratio de uniformidad inferior a 3:1 sobre una pared de 3 m con un receso de 0,5 m.
- Control preciso de la luz: el diseño asimétrico de la óptica permite controlar la luz con precisión y proporciona más iluminación, con mayor uniformidad, utilizando una potencia inferior a la de las soluciones de reflectores asimétricos fluorescentes comparables.
- Textura acentuada: la apertura de haz rasante de EvenBalance eW Powercore acentúa uniformemente la superficie de las paredes con textura con un receso de 50 mm.
- Luz uniforme: la apertura de haz de baño se ha diseñado para iluminar uniformemente superficies planas, tales como las de mampostería, utilizando un receso de 150 mm - 500 mm.

## Aplicaciones

- Interior

## Especificaciones

<b>Tipo</b>	LS550L	<b>Vida útil media L80B50</b>	200000 horas
<b>Tipo de techo</b>	Ocultación de espacio interior	<b>Vida útil media L90B50</b>	54000 horas
<b>Fuente de luz</b>	Módulo LED no sustituible	<b>Temperatura ambiente media</b>	-40° - 50° C
<b>Alimentación</b>	12,5 W (305 mm) 50 W (1219 mm)	<b>Intervalo de temperaturas de funcionamiento</b>	-40° - 50° C
<b>Flujo luminoso</b>	Versión de baño de luz: 2700 K - 775 (305 mm) 3100 (1219 mm) 3000 K - 927 (305 mm) 3708 (1219 mm) 3500 K - 887 (305 mm) 3548 (1219 mm) 4000 K - 881 (305 mm) 3524 (1219 mm) Versión de luz rasante: 2700 K - 764 (305 mm) 3056 (1219 mm) 3000 K - 927 (305 mm) 3708 (1219 mm) 3500 K - 884 (305 mm) 3536 (1219 mm) 4000 K - 878 (305 mm) 3512 (1219 mm)	<b>Driver</b>	Integrado
<b>Temperatura de color correlacionada</b>	2700, 3000, 3500, 4000 K	<b>Tensión de red</b>	100-277 V CA/50-60 Hz
<b>Índice de reproducción cromática</b>	81	<b>Regulación</b>	Compatible con determinados reguladores de tipo de control de fase de reserva disponibles comercialmente
<b>Vida útil media L70B50</b>	200000 horas	<b>Material</b>	Aluminio fundido, acabado rugoso en blanco
		<b>Color</b>	Aluminio, acabado rugoso en blanco
		<b>Óptica</b>	Asimétrica
		<b>Cubierta óptica</b>	Cubierta/cuenco policarbonato transparente
		<b>Conexión</b>	Conectores integrales macho/hembra Empotrable en pared o techo
		<b>Accesorios</b>	Cable inicial con terminador y eliminación de tensión, compartimento de cableado con terminador, cable de unión, terminadores, soporte de montaje, blanco

# EvenBalance Essential White Powercore

## Versions



## Detalles del producto



EvenBalance Essential White  
Washing Powercore, 305 mm (1 ft),  
Above View



EvenBalance Essential White  
Washing Powercore, 305 mm (1 ft),  
End Connection



EvenBalance Essential White  
Washing Powercore, 305 mm (1 ft),  
End Connection



EvenBalance Essential White  
Washing Powercore, 305 mm (1 ft),  
Side View



EvenBalance Essential White  
Washing Powercore, 1219 mm (4  
ft), Above View

## EvenBalance Essential White Powercore

### Detalles del producto



EvenBalance Essential White  
Washing Powercore, 1219 mm (4  
ft), End Connection



EvenBalance Essential White  
Washing Powercore, 1219 mm (4  
ft), End Connection

EvenBalance Essential White  
Washing Powercore, 1219 mm (4  
ft), Side View

