

LC - 40 S

LUMINARIAS CUADRADAS



Luminarias para empotrar y/o colgar sellada para usos en industria alimenticia y/o hospitales, sellada al exterior para fácil limpieza. Equivalente a sistemas fluorescentes de 4x32 pero con 70% menos consumo de energía

Diseñada para empotrarse fácilmente en plafones cuadriculados con opción para sobreponer y colgar adquiriendo los accesorios por separado. De diseño ultra delgado, estético y elegante, con cubierta acrílica para evitar deslumbramiento, fácil instalación. Con fuente de alimentación externa 85-265V para fácil mantenimiento, para usarse para atenuadora de luz (10-100%).

Ideal para oficinas, centros comerciales, negocios, ya que con su reflector parabólico dispersa la luz homogéneamente.

ACCESORIOS OPCIONALES

AC-SBR

Kit de 4 soportes para sobreponer en techo y/o plafón.



AC-CLG

Kit de 4 soportes para sobreponer en techo y/o plafón corrido.







	LC-40S	LC-40S-DIM	LC-40S-277
Línea	ADVANCE		
Tiempo de Vida promedio LED	A	50,000 h	
Fuente de Alimentación	25,000 h (Remplazable en sitio)		
Flujo Luminoso	4,000 Lumens		
Consumo Total de Energía	40 W		
Eficiencia Energética	100 Lumen/Watt		
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	85 - 150 VAC	90 - 305 VAC
Factor de Potencia		0.95	
Protección Humedad Relativa	IP 54		
Temperatura de Operación	-30°C A 55°C		
Temperatura de Almacenamiento	-50°C A 85°C (Recomendada 25°C)		
Acabados	Cubierta acrílica sellada con marco de aluminio virgen		
Dimensiones y Peso	59.5 * 59.5 cm - 2 kg		
Degradación Lumínica cada 1,000 hora <mark>s de uso</mark>	< 1 % / kH - No lineal		
Montaje	En plafón y/o suspedida		
Temperatura de Color	6000°K (Opcional: 4100 °K y 3000 °K)		
Detalles	Rieles de ajuste de soporte y sistema de soporte para colgar		
Equivalencia	4 x 32 W Fluorescente		
Apertura de Iluminación	180°		
Distorsión Armónica	3 Años		

ILUMINACIÓN

Según el comportamiento de la luz emitida por los alumbrados, se recomienda tomar en cuenta el siguiente gráfico para establecer la distribución adecuada.



DIAGRAMA POLAR

160°

