



# CoreLine adosable o suspendida

## SM134V LED37S/840 PSD W60L60 OC

Coreline Surface - 840 blanco neutro - Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI

Tanto si se trata de un nuevo edificio como de un espacio rehabilitado, los clientes prefieren soluciones de iluminación que combinen luz de calidad con un sustancial ahorro de energía y de mantenimiento. La luminaria CoreLine adosable o suspendida de la gama de productos CoreLine LED puede emplearse para sustituir las luminarias de fluorescencia en aplicaciones generales de iluminación. El proceso de selección, instalación y mantenimiento es sencillísimo.

### Datos del producto

Información general		Marca CE	Marcado CE
Temperatura de color	840 blanco neutro	Certificado ENEC	Marcado ENEC
Fuente de luz sustituible	No	Período de garantía	5 años
Número de unidades de equipo	1	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Driver/unidad de potencia/transformador	PSD [ Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI]	Flujo luminoso constante	No
Driver incluido	Si	Número de productos en MCB	24
Tipo de óptica	WB [ Haz ancho]	Certificado RoHS	ROHS
Apertura de haz de luz de la luminaria	81°	Product Family Code	SM134V [ Coreline Surface]
Interfaz de control	DALI		
Connection	Conector push-in y retenedor		
Cable	No		
Clase de protección IEC	Seguridad clase I		
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s		
Marca de inflamabilidad	F [ F]		

## CoreLine adosable o suspendida

Índice de deslumbramiento unificado CEN	19
---	----

### Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Corriente de arranque	22 A
Tiempo de irrupción	0.275 ms
Factor de potencia (mín.)	0.9

### Controles y regulación

Regulable	Si
-----------	----

### Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	PC
Material cubierta óptica/lente	Polycarbonato
Material de fijación	Steel
Acabado cubierta óptica/lente	Con textura
Longitud total	600 mm
Anchura total	600 mm
Altura total	47 mm
Color	WH

### Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [ Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [ IK02]

### Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial	3700 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-8%

Eficacia de la luminaria LED inicial	117 lm/W
Índice inic. de temperatura de color	4000 K
Inic. Índice de reproducción del color	≥80
Cromacidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Potencia de entrada inicial	31.5 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

### Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

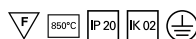
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L75
50000 h	

### Condiciones de aplicación

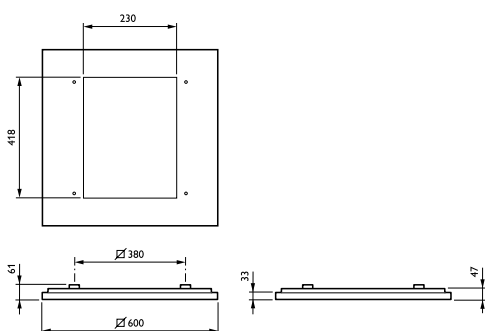
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nivel máximo de regulación	1%
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Si

### Datos de producto

Código de producto completo	871869934861800
Nombre de producto del pedido	SM134V LED37S/840 PSD W60L60 OC
EAN/UPC - Producto	8718699348618
Código de pedido	34861800
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	1
N.º de material (12NC)	910925864820
Peso neto (pieza)	4,000 kg



## Plano de dimensiones



CoreLine Surface-mounted SM134V

## CoreLine adosable o suspendida

