



TrueLine, empotrado

RC532B LED25S/840 PSD W8L113 VPC PI5

TrueLine Recessed Line OC - LED Module, system flux 2500 lm
 - 840 blanco neutro - Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI - Conector push-in de 5 polos - 1130 mm

Los arquitectos necesitan una solución de iluminación que combine con la arquitectura interior de la propiedad en la que trabajan. Quieren una línea de luz con un diseño elegante y niveles muy altos de iluminación. Quienes indican las especificaciones necesitan luminarias que les permitan ahorrar energía al tiempo que les proporciona el nivel adecuado de iluminación, conforme a las normas de iluminación de oficinas. TrueLine, empotrado cumple con los dos conjuntos de requisitos. TrueLine también se encuentra disponible en versiones de montaje suspendido y sobre superficie.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Remarks	
Código familia de lámparas	LED25S [LED Module, system flux 2500 lm]		*-Per Lighting Europe guidance paper
Temperatura de color	840 blanco neutro		"Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen
Base de casquillo	- [-]		maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Fuente de luz sustituible	No		
Equipo	-		
Driver/unidad de potencia/transformador	Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI		
Driver incluido	Si		
Tipo lente/cubierta óptica	Recipiente/cubierta de polimetilmetacrilato		
Apertura de haz de luz de la luminaria	100°		
Connection	Conector push-in de 5 polos		
Cable	-		
Clase de protección IEC	Seguridad clase I		
		Flujo luminoso constante	No
		Número de productos en MCB	24
		Accesorio PFC	N/A
		Product Family Code	RC532B [TrueLine Recessed Line OC]
		Clasificación de brillo unificada CEN	19

TrueLine, empotrado

Mecánicos y de carcasa

Tensión de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje de señal de control	0-16 V DC DALI
Corriente de arranque	19 A
Tiempo de irrupción	0,28 ms
Factor de potencia (mín.)	0.9

Controles y regulación

Regulable	Sí
-----------	----

Datos técnicos de la luz

Geometría	Ancho de 0.08 m, longitud de 1.13 m
Material de la carcasa	Acero
Material de la bandeja portaequipos	Steel
Material de fijación	Steel
Longitud total	1130 mm
Anchura total	75 mm
Altura total	136 mm
Longitud	1130 mm
Color	Blanco

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
---------------------------------	---------------------------------

Información general

Flujo lumínico inicial	2500 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	143 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	17.5 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L85

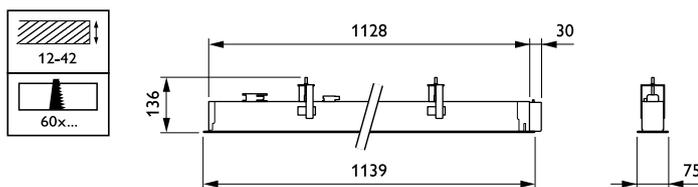
Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nivel máximo de regulación	1%

Datos de producto

Código de producto completo	871869687130000
Nombre de producto del pedido	RC532B LED25S/840 PSD W8L113 VPC P15
EAN/UPC - Producto	8718696871300
Código de pedido	910502043803
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	1
N.º de material (12NC)	910502043803
Peso neto (pieza)	2,500 kg

Plano de dimensiones



TrueLine recessed RC515B, RC530B-RC534B

Datos fotométricos

