



# TrueLine, empotrado

## RC532B LED25S/940 PSD W8L113 VPC PI5

- TrueLine Recessed Line OC - LED Module, system flux 2500 lm
- 940 blanco neutro - Fuente de alimentación con interfaz DALI
- Conector con enchufe de 5 polos - Blanco RAL 9003

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	
Código familia de lámparas	LED25S [ LED Module, system flux 2500 lm]
Temperatura de color	940 blanco neutro
Fuente de luz sustituible	No
Equipo	-
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación con interfaz DALI
Driver incluido	Si
Tipo de óptica	-
Tipo lente/cubierta óptica	Recipiente/cubierta de polimetilmetacrilato
Apertura de haz de luz de la luminaria	100°
Interfaz de control	DALI
Connection	Conector con enchufe de 5 polos
Cable	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Test del hilo incandescente	Temperatura de 650 °C, duración de 5 s
Flujo luminoso constante	No
Número de productos en MCB	24
Product Family Code	RC532B [ TrueLine Recessed Line OC]
Clasificación de brillo unificada CEN	19
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Rojo saturado (R9)	>50
Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	220 a 240 V

## TrueLine, empotrado

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
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

Material de la carcasa	Acero
Material cubierta óptica/lente	Polimetilmetacrilato
Material de la bandeja portaequipo	Acero
Material de fijación	Acero
Longitud total	1130 mm
Anchura total	75 mm
Altura total	136 mm
Color	Blanco RAL 9003
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	136 x 75 x 1130 mm (5,4 x 3 x 44,5 in)

### Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [ Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [ 0,2 J estándar]

### Información general

Flujo lumínico inicial	2500 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	135 lm/W
Índice inic. de temperatura de color	4000 K
Inic. Índice de reproducción del color	≥90

Cromacidad inicial	(0,38, 0,38) SDCM <3
Potencia de entrada inicial	18,5 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

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

Índice de fallas del equipo de control con una vida útil media de 50 000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media de 50 000 h	L85

### Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nivel máximo de regulación	1%
Apta para encendidos y apagados aleatorios	No

### Datos de producto

Código de producto completo	871869996425200
Nombre del producto del pedido	RC532B LED25S/940 PSD W8L113 VPC PI5
EAN/UPC - Producto	8718699964252
Código de pedido	910505100219
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	1
N.º de material (12NC)	910505100219
Peso neto (pieza)	2,500 kg



## Advertencias y seguridad

### Plano de dimensiones



TrueLine recessed RC515B, RC530B-RC534B

## TrueLine, empotrado

