



TrueLine, empotrado: una verdadera línea de luz, elegante, de bajo consumo y que cumple con las normas de iluminación de oficinas

TrueLine, empotrado

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.

Beneficios

- Dispositivo de salida más uniforme
- Eficacia sumamente alta para una luminaria en línea
- El tamaño del cuerpo de la luminaria más popular entre los arquitectos

TrueLine, empotrado

Características

- Eficacia luminosa > 100 lm/W
- Cumple con las normas de iluminación de oficinas
- Líneas independientes y continuas
- Versión para montaje suspendido también disponible
- Luz directa e indirecta
- Dispositivo de salida homogéneo
- Preparado para el futuro: PoE

Aplicaciones

- Iluminación general para edificios de oficinas de mediana y gran altura

Especificaciones

Tipo	RC530B (versión independiente compatible para uso en oficina) RC531B (versión independiente no compatible para uso en oficina) RC532B (versión de línea continua compatible para uso en oficina) RC533B (versión de línea continua no compatible para uso en oficina)
Tipo de techo	Techo con barra en T expuesta Techo de yeso (panel)
Fuente de luz	Módulo LED no reemplazable

Potencia	Compatible para uso en oficina (OC), versiones 1130 y 1170 mm, 4000 K: 10 W (1500 lm) 17,5 W (2500 lm) 24 W (3400 lm) 29 W (4000 lm) No compatible para uso en oficina (NOC), versiones 1130 y 1170 mm, 4000 K: 27 W (2500 lm) 14,6 W (1500 lm directo) 24,5 W (2500 lm directo) Compatible para uso en oficina (OC), versiones 1410 y 1450 mm, 4000 K: 12,4 W (1900 lm directo) 21,5 W (3100 lm directo) 32 W (4300 lm directo) 38,5 W (5000 lm directo) No compatible para uso en oficina (OC), versiones 1410 y 1450 mm, 4000 K: 17,8 W (1900 lm directo) 32 W (3100 lm directo) Compatible para uso en oficina (OC), versiones 1130 y 1170 mm, 3000 K: 10,6 W (1500 lm directo) 18,2 W (2500 lm directo) 25,5 W (3400 lm directo) 30,5 W (4000 lm directo) No compatible para uso en oficina (NOC) 1130 y 1170 mm, 3000 K: 15,6 W (1500 lm directo) 26 W (2500 lm directo) Compatible para uso en oficina (OC), versiones 1410 y 1450 mm, 3000 K: 13 W (1900 lm directo) 23 W (3100 lm directo) 34 W (4300 lm directo) 40,5 W (5000 lm directo)
Ángulo del haz	80 ° (OC), 110 ° (NOC)
Flujo luminoso	2500 a 4000 lm (4000 K)

TrueLine, empotrado

Temperatura de color correlacionada (CCT)	3000 o 4000 K
Índice de reproducción de color	80
Vida útil media L70B50	70.000 horas
Vida útil media L80B50	50.000 horas
Vida útil media L90B50	25.000 horas
Índice de fallas del controlador	1% por 5000 horas
Temperaturas ambiente promedio	+25 °C
Intervalo de temperaturas de funcionamiento	+10 a +40 °C
Controlador	Incorporado
Suministro de energía/datos	PDS-60 24 V; fuente de alimentación para aplicaciones de interior y exterior
Tensión de red	220-240 V/50-60 Hz
Graduación de luz	Compatible con muchos reguladores de intensidad ELV disponibles para la venta

Entrada del sistema de control	0-16 V, DALI
Opciones	Batería central
Material	Cuerpo: acero Caja de controlador: acero Cubierta: PMMA o policarbonato
Color	Blanco (RAL 9003)
Cubierta óptica	Compatible para uso en oficina: PMMA, semitransparente No compatible para uso en oficina: policarbonato, ópalo
Conexión	Conector con fijación a presión con 5 polos Conector con fijación a presión con 7 polos Conector Wieland con 3 polos y señal de control de 2 polos Conector Wieland con 3 polos y 2 señales de control de 2 polos
Mantenimiento	Módulo óptico reemplazable, no se requiere limpieza interior
Instalación	Techos expuestos: en forma directa, no se necesitan soportes Posibilidad de cableado pasante
Accesorios	Casquillos terminales para módulos de línea RC530Z EP WH

Versions



Luminaria Trueline empotrada
RC532B, versión de línea compatible
para uso en oficina, 1,2 m

Detalles del producto



TrueLine, recessed RC532B L1130
Detail photo



TrueLine, recessed RC532B L1130
Detail photo

TrueLine, empotrado

Detalles del producto

TrueLine, recessed RC532B L1130
Detail photo



TrueLine, recessed RC532B RC533B
Detail photo



Accesorios

Casquillos terminales, dos piezas

Ordercode 910403219703

