

LWD 2325/CZ

LUZ DE ILUMINACIÓN INTERIOR, RECTANGULAR, CON DIODOS BLANCOS Y ROJOS LWD 2325/CZ

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grupo de lámparas	Categoría de lámpara	Luz LED
HOR 66	iluminación interior	sí
Número de diodos LED	Lado de instalación	Tensión de alimentación
6	universal	12/24 V
Potencia nominal	Cable	Gama de temperaturas de funcionamiento
diodos blancos 5 W diodos rojos 0,7 W/1,4 W (12 V/24 V)	3x0,5 mm ² ; długość przewodu 0,5 m	desde -30°C hasta +50°C
Color de la luz	Temperatura de color	Flujo luminoso
blanca-roja	5000 K	diodos blancos 720 lm diodos rojos 19 lm
Clase de estanqueidad		
IP 65		

DESCRIPCIÓN

La luz **LWD 2325/CZ** es una solución funcional diseñada para la iluminación de interiores de vehículos comerciales y espacios de trabajo. Gracias al uso de dos colores de luz, blanco y rojo, permite adaptar la iluminación a las necesidades actuales del usuario, mejorando el nivel de confort de trabajo y la seguridad durante el uso del vehículo.

El modelo está provisto de **6 LED** eficientes que proporcionan una iluminación uniforme y efectiva en el interior de la cabina, remolque, autocaravana o espacio de servicio. La luz blanca con una temperatura de color de 5000 K garantiza una buena visibilidad y una correspondencia natural de los colores, lo que es especialmente importante cuando se trabaja en la cabina o en el área de carga. Los LED rojos, a su vez, emiten una luz auxiliar suave que no deslumbra, sino permite que los ojos del usuario se adapten a la oscuridad: esta solución resulta ideal, por ejemplo, durante el estacionamiento de noche o cuando se trabaja en condiciones de visibilidad limitada.

La luz se ha diseñado con la idea de funcionamiento en condiciones operativas exigentes. Su carcasa robusta de color negro le confiere un aspecto moderno, además de mejorar la durabilidad del producto. El diseño cumple con las especificaciones del grado de protección IP65, lo que se traduce en su alta resistencia al polvo y a los chorros de agua. Un amplio rango de temperaturas de funcionamiento, **de -30 °C a +50 °C**, garantiza que la luz funcione de forma fiable tanto en condiciones de invierno como de verano.

El dispositivo está adaptado para su instalación en vehículos con sistemas **de 12 V y 24 V**, por lo que puede utilizarse en una amplia gama de vehículos comerciales. La potencia nominal es de 5 W para los LED blancos y 0,7 W / 1,4 W para los LED rojos (12 V / 24 V), con un flujo luminoso de 720 lm para luz blanca y 19 lm para luz roja.

Otra ventaja de la luz es su **compatibilidad electromagnética (EMC)** confirmada mediante la homologación pertinente. Esto significa que su funcionamiento no interfiere con el de los demás dispositivos eléctricos y electrónicos del vehículo.

El modelo LWD 2325/CZ está disponible con carcasa negra; la oferta incluye también una variante con carcasa blanca: [LWD 2325](#).