LWD 2157/CZ

RECHTECKIGE INNENLEUCHTE MIT SCHALTER UND ROTER LED LWD 2157/CZ

TECHNISCHE DATEN

Leuchtengruppe HOR 66	Leuchtenkategorie Innenbeleuchtung	Dioden-Lampe (LED) Ja
LED Anzahl 5	Montageseite universal	Versorgungsspannung 12/24 V
Nennleistung diody białe: 30% – 2,5 W, 100% – 7,5 W; dioda czerwona: 1,3 W	Kabelführung 2×1×0,75 mm2; Kabellänge 0,5 m	Betriebstemperaturbereich von -30°C bis +50°C
Helle Farbe Weiß/Rot	Farbtemperatur 5000 K	Lichtstrahl 30% - 285 lm, 100% - 900 lm
Schutzgrad IP65		

BESCHREIBUNG

LWD 2157/CZ ist eine energiesparende LED-Lampe, die dazu entwickelt wurde, das Innere von Nutzfahrzeugen und verschiedenen Arbeitsbereichen zu beleuchten. Dank seiner robusten Bauweise und hochwertigen Komponenten funktioniert sie sowohl in Fahrzeugkabinen als auch in Anhängern, Wohnmobilen oder Spezialkarosserien. Ein funktionaler Schalter und drei Betriebsmodi ermöglichen es Ihnen, die Intensität und den Charakter des Lichts einfach an die aktuellen Bedürfnisse des Nutzers anzupassen.

Die Lampe ist **mit 5 effizienten LEDs** ausgestattet, die eine helle und gleichmäßige Beleuchtung bieten. Im Basismodus erzeugt er maximalen Lichtstrom, ideal für Arbeit oder Aktivitäten, die gute Sicht erfordern. Im Eco-Modus ist die Lichtleistung auf 30 % Leistung begrenzt, was es Ihnen ermöglicht, komfortablere, weniger intensive Beleuchtung zu erzeugen und gleichzeitig den Energieverbrauch zu senken. Der dritte Modus ist das Nachtrotlicht, das eine Orientierung im Innenraum oder Fahrzeugraum ermöglicht, ohne zu blenden und ohne übermäßige Ablenkung für den Fahrer.

Der LWD 2157/CZ hat eine schwarze Karosserie, die sich gut in die Innenräume von Nutz- und Spezialfahrzeugen einfügt. Das Angebot beinhaltet außerdem eine Version in weißem Gehäuse – **LWD 2157**, mit der Sie die Lampe an die Ästhetik eines bestimmten Innenraums anpassen können.

Dank **der 12/24-V-Stromversorgung** ist die Lampe eine universelle Lösung für viele Fahrzeugtypen. Ein großer Betriebstemperaturbereich **von -30°C bis +50°C** garantiert einen zuverlässigen Betrieb sowohl bei harten Winterbedingungen als auch bei hohen Temperaturen.

Die Lampe strahlt weißes und rotes Licht mit **einer Farbtemperatur von 5000 K** aus und sorgt für natürliches, angenehmes Licht. Der Lichtstrom beträgt 285 lm im 30%-Modus und 900 lm im Maximalmodus (100%), was es ermöglicht, den Arbeitsbereich oder das Fahrzeuginterieur effektiv zu beleuchten.

Die robuste Bauweise und **die IP65-Schutzklasse** schützen die Lampe vor Staub und Feuchtigkeit, sodass sie unter anspruchsvollen Betriebsbedingungen eingesetzt werden kann.

Darüber hinaus erfüllt das Produkt hohe Sicherheits- und Qualitätsstandards. **Die elektromagnetische Kompatibilitätszulassung (EMV)** bestätigt, dass die Lampe die Funktion anderer elektrischer und elektronischer Geräte im Fahrzeug nicht beeinträchtigt. **Die Lampe besitzt außerdem ein Hygienezertifikat vom National Institute of Hygiene**, das die Sicherheit ihres Einsatzes in Umgebungen mit erhöhten sanitären Anforderungen bestätigt.

HORPOL A. Horeczy Sp.k.
NIP: 554-039-40-86
Lipowa-Str. 3, Lipniki
86-005 Biale Blota, Polen
+48 52 320 35 93
horpol@horpol.pl