LWD 2153/CZ

PROSTOKĄTNA LAMPA OŚWIETLENIA WNĘTRZA Z PRZEŁĄCZNIKIEM LWD 2153/CZ

DANE TECHNICZNE

Grupa lamp	Kategoria lampy	Lampa diodowa (LED)
HOR 66	oświetlenia wnętrza	tak
Liczba diod LED	Strona montażu	Napięcie zasilające
5	uniwersalna	12/24 V
Moc znamionowa	Przewód	Zakres temperatury pracy
30% - 3,6 W, 100% - 10 W	2×1×0,75 mm2; długość przewodu 0,5 m	od -30°C do +50°C
Barwa światła	Temperatura barwowa	Strumień świetlny
biała	5000 K	30% - 270 lm, 100% - 900 lm
Klasa szczelności		
IP65		

OPIS

Lampa LED przeznaczona do oświetlenia wnętrza pojazdów użytkowych, kabin, przyczep, kamperów czy przestrzeni roboczych. Model **LWD 2153/CZ** wyposażony jest w praktyczny przełącznik umożliwiający wybór jednego z dwóch trybów świecenia – **pełnej mocy lub trybu ekonomicznego**. Dzięki temu użytkownik może dostosować intensywność światła do aktualnych potrzeb.

Lampa wykorzystuje **5 wydajnych diod LED**, które generują jasne, białe światło o temperaturze barwowej **5000 K**, zapewniające komfortową widoczność oraz naturalne odwzorowanie kolorów. W trybie podstawowym lampa osiąga **strumień świetlny 900 lm (100%)**, natomiast w trybie oszczędnym **270 lm (30% mocy)**, co pozwala ograniczyć zużycie energii przy zachowaniu funkcjonalnego oświetlenia.

Model **LWD 2153/CZ** posiada **czarną obudowę**, która nadaje lampie uniwersalny i praktyczny charakter, dobrze komponujący się z wnętrzami pojazdów użytkowych. W ofercie dostępna jest również **wersja w białej obudowie – LWD 2153**, przeznaczona do zastosowań, w których preferowana jest jaśniejsza stylistyka oświetlenia.

Urządzenie pracuje w instalacjach **12 V i 24 V**, co czyni je rozwiązaniem uniwersalnym dla wielu typów pojazdów. Solidna konstrukcja oraz **klasa szczelności IP65** gwarantują odporność na kurz i wilgoć, a szeroki zakres temperatur pracy **od -30°C do +50°C** zapewnia niezawodność w wymagających warunkach eksploatacyjnych.

Gwarantowane jest działanie lampy w sposób nie zakłócający pracy innych urządzeń elektrycznych czy elektronicznych w pojeździe, co jest udokumentowane homologacją na kompatybilność elektromagnetyczną (**EMC**). Lampa posiada również **atest higieniczny PZH**, potwierdzający bezpieczeństwo użytkowania w środowiskach o podwyższonych wymaganiach sanitarnych.