LWD 2157/CZ

PROSTOKĄTNA LAMPA OŚWIETLENIA WNĘTRZA Z PRZEŁĄCZNIKIEM I CZERWONĄ DIODĄ LWD 2157/CZ

DANE TECHNICZNE

Grupa lamp HOR 66	Kategoria lampy oświetlenia wnętrza	Lampa diodowa (LED) tak
Liczba diod LED 5	Strona montażu uniwersalna	Napięcie zasilające 12/24 V
Moc znamionowa diody białe: 30% - 2,5 W, 100% - 7,5 W; dioda czerwona: 1,3 W	Przewód 2×1×0,75 mm2; długość przewodu 0,5 m	Zakres temperatury pracy od -30°C do +50°C
Barwa światła biało-czerwona	Temperatura barwowa 5000 K	Strumień świetlny 30% - 285 lm, 100% - 900 lm
Klasa szczelności IP65		

OPIS

LWD 2157/CZ to energooszczędna lampa LED przeznaczona do oświetlenia wnętrza pojazdów użytkowych oraz różnego rodzaju przestrzeni roboczych. Dzięki solidnej konstrukcji i wysokiej jakości komponentom sprawdza się zarówno w kabinach pojazdów, jak i w przyczepach, kamperach czy zabudowach specjalistycznych. **Funkcjonalny przełącznik oraz trzy tryby pracy** pozwalają łatwo dopasować intensywność i charakter światła do aktualnych potrzeb użytkownika.

Lampa została wyposażona w **5 wydajnych diod LED**, które zapewniają jasne i równomierne oświetlenie. W trybie podstawowym generuje maksymalny strumień świetlny, idealny do pracy lub czynności wymagających dobrej widoczności. W trybie oszczędnym strumień światła jest ograniczony do 30% mocy, co pozwala stworzyć bardziej komfortowe, mniej intensywne oświetlenie i jednocześnie zmniejszyć pobór energii. Trzeci tryb to **nocne oświetlenie czerwone**, które umożliwia orientację w kabinie lub przestrzeni pojazdu bez oślepiania i bez nadmiernego rozpraszania kierowcy.

Model LWD 2157/CZ posiada **czarną obudowę**, która dobrze komponuje się z wnętrzami pojazdów użytkowych i specjalistycznych. W ofercie dostępna jest także wersja w **białej obudowie – LWD 2157**, co pozwala dopasować lampę do estetyki konkretnego wnętrza.

Dzięki **zasilaniu 12/24 V** lampa jest uniwersalnym rozwiązaniem dla wielu typów pojazdów. Szeroki zakres temperatur pracy od **-30°C do +50°C** gwarantuje niezawodne działanie zarówno w trudnych warunkach zimowych, jak i podczas wysokich temperatur.

Lampa emituje **biało-czerwone światło o temperaturze barwowej 5000 K**, zapewniające naturalne, komfortowe oświetlenie. Strumień świetlny wynosi **285 lm w trybie 30%** oraz **900 lm w trybie maksymalnym (100%)**, co pozwala skutecznie oświetlić przestrzeń roboczą lub wnętrze pojazdu.

Solidna konstrukcja i **klasa szczelności IP65** chronią lampę przed kurzem i wilgocią, dzięki czemu może być stosowana w wymagających warunkach eksploatacyjnych.

Dodatkowo produkt spełnia wysokie standardy bezpieczeństwa i jakości. **Homologacja kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)** potwierdza, że działanie lampy nie zakłóca pracy innych urządzeń elektrycznych i elektronicznych w pojeździe. Lampa posiada również **atest higieniczny PZH**, co potwierdza bezpieczeństwo jej użytkowania w środowiskach o podwyższonych wymaganiach sanitarnych.