

## LD 3440

### LAMPA OZDOBNA / SYGNALIZACYJNA

Lampa **LD 3440** została opracowana specjalnie z myślą o montażu **w poręczach autobusów, tramwajów i innych pojazdów komunikacji publicznej**, gdzie pełni zarówno funkcję sygnalizacyjną, jak i podnoszącą komfort oraz bezpieczeństwo pasażerów. Jej kompaktowa budowa umożliwia montaż **wewnątrz rury**, tak aby czołowa część lampy licowała się z zewnętrzną powierzchnią profilu. **Cechy konstrukcyjne i montażowe** W komplecie znajduje się **sprężynka montażowa**, która ułatwia pozycjonowanie lampy w rurze. Pozycję lampy można ustalić na dwa sposoby: – za pomocą **dwóch metrycznych wkrętów dociskowych M4x20**, opieranych o przeciwległą ściankę rury, – lub za pomocą **wkrętów np. z łbem soczewkowym**, dociągając do przedniej ścianki rury.

### DANE TECHNICZNE

Długość fali światła	Grupa lamp	Liczba diod LED
585 nm	HOR 166	6
Kategoria lampy	Napięcie zasilające	Barwa światła
ozdobna	24 V	pomarańczowa
Moc znamionowa	Zakres temperatury pracy	Przewód
0,7 W	od -30°C do +50°C	2x1x0,50 mm <sup>2</sup> ; długość przewodu 0,13 m
Strona montażu	Światło ozdobne	Strumień świetlny
uniwersalna	tak	18 lm
Lampa diodowa (LED)	Klasa szczelności	
tak	IP 68	

### OPIS

Lampa pasuje do **rur o zewnętrznym wymiarze 30 mm**, zarówno o **przekroju okrągłym**, jak i do **prostokątnych profili zamkniętych**. Dzięki **wymiennym podkładkom montażowym**, możliwe jest stosowanie lampy w rurach o **grubości ścianki od 1 mm do 3,6 mm**. Standardowo dostarczane są podkładki do montażu w rurze o grubości 2 mm. Inne warianty podkładek oraz sprężyny montażowe mogą być wykonane **na indywidualne zamówienie**. Do zasilania zastosowano **dwa przewody o przekroju 0,5 mm<sup>2</sup> i długości 13 cm** – **czerwony** przewód odpowiada za biegun dodatni (+), natomiast **czarny** za biegun ujemny (-). Dla prawidłowego działania urządzenia kluczowe jest **zachowanie właściwej polaryzacji połączeń elektrycznych**. **Certyfikaty i zgodność** Produkt posiada **certyfikat zgodności z wymaganiami kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)** dla pojazdów oraz oznakowanie **CE**, potwierdzające spełnienie obowiązujących norm jakości i bezpieczeństwa.