

## LD 3440

### LAMPE DÉCORATIVE / DE SIGNALISATION

**La lampe LD 3440** a été spécialement conçue pour être installée sur les mains courantes **des autobus, des tramways et d'autres véhicules de transport public**, où elle remplit à la fois une fonction de signalisation et une fonction de confort et de sécurité pour les passagers. Sa conception compacte lui permet d'être montée à l'intérieur du tube de manière à ce que l'avant de la lampe soit au même niveau que la surface extérieure du profilé. **Caractéristiques de structure et de montage** Un ressort de montage est inclus pour aider à positionner la lampe dans le tube. **La position de la lampe peut être déterminée de deux manières:** – avec deux vis sans tête métriques **M4x20**, en appui sur la paroi opposée du tube, – soit avec des vis, par exemple des vis à tête cylindrique, en les serrant sur la paroi avant du tube.

### DANE TECHNICZNE

Longueur d'onde de la lumière	Type de feux	Nombre de LED
585 nm	HOR 166	6
Catégorie de feux	Tension	Couleur du feu
décoratif	24 V	orange
Puissance nominale	Plage de température de fonctionnement	Câble
0,7 W	de -30°C à +50°C	2x1x0,50 mm <sup>2</sup> ; longueur de câble 0,13 m
Côté de montage	Feu décoratif	Flux lumineux
universel	oui	18 lm
Feux LED	Niveau de sécurité	
oui	IP 68	

### OPIS

La lampe s'adapte aux tubes d'une dimension extérieure de 30 mm, qu'il s'agisse de sections creuses rondes ou rectangulaires. Grâce à des rondelles de montage interchangeables, il est possible d'utiliser la lampe dans des tubes dont l'épaisseur de paroi est comprise entre 1 mm et 3,6 mm. Des rondelles pour montage dans un tube de 2 mm d'épaisseur sont fournies en standard. D'autres variantes de rondelles et de ressorts de montage peuvent être réalisées sur commande. Deux fils de 0,5 mm<sup>2</sup> et de 13 cm de long ont été utilisés pour l'alimentation : le fil rouge correspond au pôle positif (+) et le fil noir au pôle négatif (-). Il est essentiel pour le bon fonctionnement de l'appareil que la polarité des connexions électriques soit respectée. **Certifications et conformité** Le produit est certifié conforme aux exigences de compatibilité électromagnétique (**CEM**) pour les véhicules et dispose du label CE, qui atteste de sa conformité aux normes de qualité et de sécurité en vigueur.

