

LD 3440

LUZ DECORATIVA / DE SEÑALIZACIÓN LD 3440

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grupo de lámparas	Categoría de lámpara	Luz LED
HOR 166	decorativa	sí
Número de diodos LED	Luz decorativa	Longitud de onda de la luz
6	sí	585 nm
Lado de instalación	Tensión de alimentación	Potencia nominal
universal	24 V	0,7 W
Cable	Gama de temperaturas de funcionamiento	Color de la luz
2x1x0,50 mm ² ; longitud del cable 0,13 m	desde -30°C hasta +50°C	naranja
Flujo luminoso	Clase de estanqueidad	
18 lm	IP68	

DESCRIPCIÓN

La luz LD 3440 se ha diseñado pensando específicamente en su instalación en los pasamanos de autobuses, tranvías y otros medios de transporte público, con el fin de cumplir una función de señalización y de proporcionar confort y seguridad a los pasajeros.

Su diseño compacto permite instalarla en el interior del tubo de forma que la parte frontal de la luz quede enrasada con la superficie exterior del perfil.

Características de diseño e instalación

El suministro incluye un muelle de montaje para ayudar a colocar la luz dentro del tubo. **La posición de la luz puede configurarse de dos maneras:**

- mediante dos tornillos prisioneros de rosca métrica M4x20 apoyados contra la pared opuesta del tubo,
- o mediante tornillos, por ejemplo de cabeza ovalada, apretados a la pared frontal del tubo.

La luz es compatible con tubos con una dimensión exterior de 30 mm, ya sean redondos o rectangulares de sección hueca.

Para la alimentación se utilizaron dos cables negros con una **sección de 0,5 mm²** y una **longitud de 13 cm**. Uno de ellos corresponde al **polo positivo (+)**, mientras que el otro corresponde al **polo negativo (-)**.

Certificaciones y conformidad

El producto cuenta con un certificado de conformidad que confirma el cumplimiento de los requisitos de compatibilidad electromagnética (**CEM**) para vehículos, así como está provisto de la marca CE que confirma el cumplimiento de las normas de calidad y seguridad aplicables.

