



MLT/140

Feux de voie



LED Ø140mm

- > Conformité avec le réseau de signalisation de la SNCF
- > Durée de vie augmentée (technologie full LED)
- > Meilleure gestion de l'obsolescence
- > 5 couleurs disponibles

Caractéristiques environnementales et mécaniques :

- Température de fonctionnement : -25°C / +70°C
- Montage par l'arrière dans le boîtier du feu de signalisation existant
- IP2X
- Couvercle de protection en plastique
- Bornier avec vis
- Résistant aux UV
- Dimensions globales : max Ø157 x 88 mm

Normes :

- Application EN 50125-3
- EMC EN 50121-4
- Feu/fumée EN 45545-2
- Chocs/vibrations EN 50125-3
- Environnement EN 60068

Caractéristiques électriques :

- Alimentation : 7,2 +/- 10% VDC/AC (50Hz) ou 16VAC (400Hz)
- Consommation électrique optimisée
- Longue durée de vie >= 50 000 h
- Indicateur de tension LED à l'arrière

Options:

- Intensités lumineuses adaptables sur demande
- Signal de couleur adaptable sur demande
- Autres tensions sur demande

Caractéristiques optiques :

	Colorimetry	Intensity (Cd) With 2θ½ = 10° +/- 4°	Mean consumption	
			U= 7,2 V	U= 16 V
White signal	x=0.31 y=0.32 CCT 6500k+ / -500K	800 +/- 10%	1.6 A / 12 W	490 mA / 8 W
Red signal	λ= 641nm +/- 9nm	180 +/- 10%		
Yellow signal	λ= 594nm +/- 4nm	1200 +/- 10 %		
Green signal	λ= 498nm +/- 4nm	400 +/- 10%		
Purple signal	λ= 560nm +/- 9nm	180 +/- 10%		