



# MLHE/120



## Projecteur ferroviaire LED Ø 120 mm

- Solution compact
- 2 modes disponibles, fixe ou clignotant
- Variantes optiques adaptées aux différentes zones de fonctionnement
- Durée de vie améliorée (technologie full LED)

### Caractéristiques environnementales et mécaniques :

- Température de fonctionnement : - 40°C/+70°C
- Montage avant ou arrière
- IP65 avant ou arrière
- Résistance aux chocs: IK08
- Couvercle plastique de protection
- Connexion par câble
- Résistant aux UV
- Résistant au brouillard salin: 480 h
- Réglage de l'angle du palier +/-1,5°

### Normes:

- Application ferroviaire EN 50155
- EMC EN 50121-3-2
- Chocs/vibrations EN 61373
- Environnement EN 60068, EN 60529
- Feu/fumée EN 45545-2, NFPA 130
- Câble EN 50306-4
- REACH, RoHS

### Caractéristiques électriques :

- Alimentation électrique: 24 - 110 Vdc (-30% / +25%)
- Consommation d'énergie optimisée
- Longue durée de vie : 60 000h
- Retour d'information sur l'état de l'éclairage

### Options:

- Intensité lumineuse adaptable sur demande
- Mode clignotant autonome
- Connecteur et longueur de câble personnalisable
- Plaque de montage de l'interface mécanique

### Caractéristiques optiques:

#### **Metro applications in Europe :**

- EN 15153-3 § 5.2

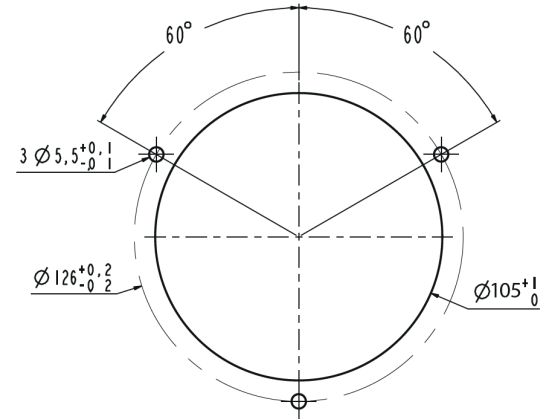
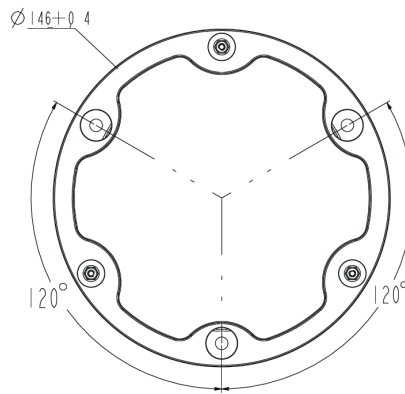
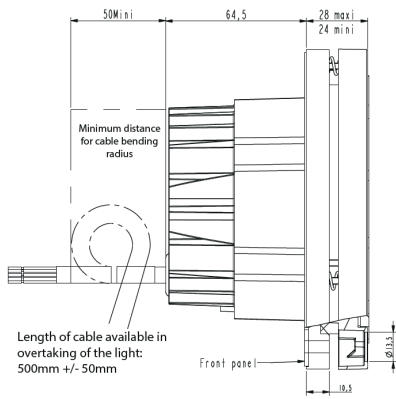
Fonction	Standard	Caractéristiques du produit	
	Intensité lumineuse (cd)	Light intensity (cd)	Mean consumption (W)+/-20%
Projecteur inférieur plein	-	~42 000	~28
Projecteur inférieur atténué	12 000 - 16 000	~14 000	~10



# MLHE/120

## Dimensions:

### Front mounting



### Rear mounting

