

TUBELED_40 II Integrated éclairage de machine encastré 220 mm, 1418 lm, IP69K - LED2WORK 151010-01

Réf. article L2W-151010-01

Fabricant LED2WORK

Luminaire LED encastré compact pour puits de lumière normalisés de machines, avec un cadre ne dépassant que de 3 mm. Il délivre 1418 lm de lumière blanche du jour à partir de 8,2 W et résiste à l'huile et aux copeaux selon IP67/IP69K.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Norm	DIN EN 62471
Numéro de tarif douanier	94054239
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.51 kg



NORMES & CONFORMITÉ

DIN EN 62471

DESCRIPTION

La TUBELED_40 II Integrated est la version encastrée de l'éclairage de machine éprouvé pour les puits de lumière des machines et installations. Avec un cadre de 220 mm x 74 mm ne dépassant que de 3 mm, elle délivre 1418 lm de lumière blanche du jour à partir de 8,2 W.

VOS AVANTAGES

- Efficacité élevée d'environ 173 lm/W pour seulement 8,2 W
- Lumière blanche du jour 5700K avec rendu des couleurs Ra >85
- Indice IP67/IP69K, résistant à l'huile et au lubrifiant, sûr contre les copeaux
- Cadre ne dépassant que de 3 mm, idéal pour les puits de lumière
- Verre de sécurité incassable (ESG), adapté CNC
- Longue durée de vie supérieure à 100 000 h (L80/B10)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Modèle** : TUBELED_40 II Integrated
- **Type** : luminaire LED encastré
- **Source lumineuse** : SMD LED

- **Puissance** : ~8,2 W
- **Flux lumineux** : 1418 lm
- **Efficacité lumineuse** : ~173 lm/W
- **Température de couleur** : 5700K 3-step MacAdam
- **Rendu des couleurs** : Ra >85
- **Angle de diffusion** : 100°
- **Tension d'alimentation** : 24V DC $\pm$ 10%
- **Raccordement** : M12 codé A
- **Indice de protection** : IP67/IP69K
- **Classe de protection** : III
- **Température de service** : -30 °C à +60 °C
- **Durée de vie** : > 100 000 h (L80/B10)
- **Boîtier** : aluminium
- **Cache** : verre de sécurité, 4 mm
- **Dimensions** : 220 mm x 74 mm x 32 mm, cadre dépassant de 3 mm
- **Poids** : 510 g
- **Groupe de risque (DIN EN 62471)** : groupe libre
- **Certifications** : CE, UKCA, ETL Listed (5003529), marquage D
- **Fabriqué en** : Allemagne

APPLICATIONS

Pour le montage dans les puits de lumière normalisés ou préparés des machines CNC et machines-outils, en équipement d'origine comme en rééquipement. Variable en option via accessoire.