

TUBELED_40 II ECO éclairage de machine 1540 mm, 6750 lm, IP69K - LED2WORK 118610-02

Réf. article L2W-118610-02

Fabricant LED2WORK

Éclairage de machine LED en saillie pour illuminer les zones de travail à l'intérieur des machines. La version ECO optimisée fournit 6750 lm à partir d'environ 39 W pour seulement 29 mm de hauteur, résistante à l'huile et aux projections de copeaux selon IP67/IP69K.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Numéro de tarif douanier	94054239
Pays d'origine	Allemagne
Poids	2.02 kg



NORMES & CONFORMITÉ

DIN EN 62471

DESCRIPTION

Pour éclairer les zones de travail des machines en blanc lumière du jour sans ombres, la TUBELED_40 II ECO offre un luminaire de seulement 29 mm de hauteur délivrant 6750 lm à partir d'environ 39 W. La version ECO optimisée convient aussi bien à l'équipement d'origine qu'au rééquipement de machines CNC et machines-outils.

VOS AVANTAGES

- Efficacité élevée d'environ 173 lm/W pour seulement ~39 W de puissance absorbée
- Lumière blanche du jour 5700K avec rendu des couleurs Ra >85 pour un travail sans fatigue
- Indice IP67/IP69K, résistant à l'huile et au lubrifiant, sûr contre les projections de copeaux
- Verre de sécurité incassable (ESG) et conception haute température jusqu'à +70 °C
- Faible hauteur de 29 mm qui économise de l'espace dans la zone de travail
- Longue durée de vie supérieure à 100 000 h (L80/B10)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Modèle** : TUBELED_40 II ECO
- **Type** : éclairage de machine LED en saillie

- **Source lumineuse** : SMD LED
- **Puissance** : ~39 W
- **Flux lumineux** : 6750 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 +70 °C
- **Durée de vie** : > 100 000 h (L80/B10)
- **Boîtier** : aluminium
- **Cache** : verre de sécurité, 4 mm
- **Dimensions** : 1540 mm x 40 mm x 29 mm
- **Poids** : 2020 g
- **Groupe de risque (DIN EN 62471)** : groupe libre
- **Certifications** : CE, UKCA, ETL Listed (5003529), marquage D
- **Fabriqué en** : Allemagne

APPLICATIONS

Idéal pour l'éclairage des zones de travail dans les centres d'usinage CNC, tours et fraiseuses ainsi que pour l'équipement général des machines-outils. Variable en option via accessoire, accessoires de fixation disponibles en option.