

TUBELED_40 II Power éclairage de machine 540 mm, 24,5 W, 5700 K, 100° - LED2WORK 118310-11

Réf. article L2W-118310-11

Fabricant LED2WORK

Éclairage de machine LED TUBELED_40 II Power délivrant 4258 lm pour 24,5 W sur 540 mm. À faible encombrement, résistant à l'huile et aux projections de copeaux, indice IP67/IP69K, fabriqué en Allemagne.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse **TEC**Numéro de tarif
douanier **94054239**Pays d'origine **Allemagne**Poids **0.65 kg**

NORMES & CONFORMITÉ

DIN EN 62471

DESCRIPTION

Pour un éclairage puissant des zones de travail dans les machines, la TUBELED_40 II Power délivre 4258 lm pour 24,5 W sur une longueur de 540 mm. Ce luminaire à faible encombrement résiste à l'huile et aux projections de copeaux, ce qui en fait un premier choix en équipement d'origine comme en rénovation.

VOS AVANTAGES

- Efficacité lumineuse de 173 lm/W pour un fonctionnement économique
- Indice IP67/IP69K, résistant à l'huile, aux liquides de refroidissement et aux lubrifiants
- Faible encombrement de 29 mm seulement, 100% adapté CNC
- Verre de sécurité incassable avec diffuseur pour une lumière peu éblouissante
- Haute résistance aux chocs et aux vibrations (jusqu'à 50 g)
- Longue durée de vie de plus de 100 000 h (L80/B10)
- Cascadable via connecteur M12, plusieurs luminaires raccordables en série (max. 4 A à 40 °C)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Modèle** : TUBELED_40 II Power, kaskadierbar

- **Type de construction** : éclairage de machine LED en saillie
- **Source lumineuse** : LED SMD
- **Puissance** : ~24,5 W
- **Flux lumineux** : 4258 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 A-kodiert
- **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)
- **Résistance aux vibrations** : Bei 10 bis 55 Hz (Amplitude 0,35 mm)
- **Résistance aux chocs** : Bis 50 g
- **Boîtier** : aluminium
- **Cache** : Sicherheitsglas, 4 mm
- **Dimensions** : 540 mm x 40 mm x 29 mm
- **Poids** : 650 g
- **Groupe de risque (DIN EN 62471)** : groupe exempt
- **Certifications** : CE, UKCA, ETL Listed (5003529), D-Kennzeichnung
- **Fabriqué en** : Allemagne

APPLICATIONS

Pour l'éclairage puissant des zones de travail des machines-outils, centres d'usinage CNC et installations, en équipement d'origine ou en rénovation. Une sortie supplémentaire et un connecteur M12 permettent de raccorder électriquement plusieurs luminaires de la série.