

TUBELED_40 II ECO éclairage de machine LED 1040 mm, env. 26 W, 5700K, IP69K - LED2WORK 118510-02

Réf. article L2W-118510-02

Fabricant LED2WORK

Éclairage de machine LED puissant offrant 4500 lm à ~26 W en 5700K. Profil de 29 mm seulement, IP67/IP69K, résistant à l'huile et doté d'un verre trempé anti-éclats pour éclairer les zones de travail des machines.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse **TEC**Numéro de tarif douanier **94054239**Pays d'origine **Allemagne**Poids **1.35 kg**

NORMES & CONFORMITÉ

DIN EN 62471

DESCRIPTION

La TUBELED_40 II ECO éclaire les zones de travail des machines avec 4500 lm en 5700K tout en ne dépassant que de 29 mm. Le verre trempé anti-éclats, la résistance à l'huile et au liquide de refroidissement et l'indice de protection élevé en font un premier choix en équipement d'origine comme en rénovation.

AVANTAGES

- 4500 lm à ~26 W et 5700K pour un éclairage intense des zones de travail
- Profil de 29 mm seulement, idéal en espace d'installation réduit
- IP67/IP69K, résistant à l'huile et aux copeaux pour un service continu sur machine
- Verre de sécurité anti-éclats et boîtier aluminium, angle de diffusion 100°
- Rendu des couleurs Ra >85, fabriqué en Allemagne

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Modèle:** TUBELED_40 II ECO
- **Type de construction:** éclairage de machine LED en saillie
- **Source lumineuse:** LED SMD

- **Puissance:** ~26 W
- **Flux lumineux:** 4500 lm
- **Efficacité lumineuse:** ~173 lm/W
- **Température de couleur:** 5700K 3-step MacAdam
- **Rendu des couleurs (Ra):** >85
- **Répartition de la lumière:** Light Forming Technology
- **Tension d'alimentation:** 24V DC $\pm$ 10%
- **Raccordement:** M12 codé A
- **Indice de protection (IP):** IP67/IP69K
- **Classe de protection:** III
- **Anti-éblouissement:** Diffuseur, verre de sécurité trempé
- **Angle de diffusion:** 100°
- **Température de service:** -30 °C - +70 °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
- **Matériau du boîtier:** Aluminium
- **Matériau du cache:** Verre de sécurité, 4 mm
- **Dimensions:** 1040 mm x 40 mm x 29 mm
- **Poids:** 1350 g
- **Groupe de risque (DIN EN 62471):** Groupe libre
- **Variable:** En option via accessoire
- **Certifications:** CE, UKCA, ETL Listed (5003529), D-Kennzeichnung
- **Fabriqué en:** Allemagne

APPLICATIONS

Utilisé pour éclairer machines-outils, centres d'usinage CNC, tours et fraiseuses ainsi que machines spéciales, en équipement d'origine comme en rénovation.

Certifications : CE, UKCA, ETL Listed (5003529), D-Kennzeichnung. Groupe de risque selon DIN EN 62471 : groupe libre. Fabriqué en Allemagne.