

LEANLED II éclairage de machine LED 260 mm, cache opale, 6,5 W, IP54 - LED2WORK 111010-32

Réf. article L2W-111010-32

Fabricant LED2WORK

Luminaire LED en saillie compact pour machines et lignes de production, 260 mm de long et seulement 31 mm de haut, offrant 1125 lm à 5700K 3-step MacAdam avec un rendu des couleurs >85. Le cache en polycarbonate opale assure un éclairage uniforme et sans scintillement de la zone de travail. Alimentation en 24V DC $\pm$ 10% via M12 codé A, indice de protection IP54.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse **TEC**Numéro de tarif douanier **94054239**Pays d'origine **Allemagne**Poids **0.2 kg**

NORMES & CONFORMITÉ

DIN EN 62471

DESCRIPTION

La LEANLED II éclaire machines, installations et postes de travail sur 260 mm de longueur avec 1125 lm, en diffusant une lumière homogène et sans scintillement depuis une forme de seulement 31 mm de hauteur.

VOS AVANTAGES

- Éclairage homogène et anti-éblouissant grâce au cache en polycarbonate opale, 1125 lm à 5700K 3-step MacAdam
- Forme très plate de seulement 31 mm de hauteur, montable même dans les espaces restreints
- Cascadable jusqu'à 4 A max., plusieurs luminaires se raccordent en série via M12 codé A
- Longue durée de vie de > 100.000 h (L80/B10) et IP54 contre la poussière et les projections d'eau
- Lumière sans scintillement avec un rendu des couleurs >85 pour un travail moins fatigant

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Modèle:** LEANLED II opalweiß kaskadierbar
- **Type de construction:** luminaire LED en saillie
- **Puissance:** 6,5 W

- **Flux lumineux:** 1125 lm
- **Efficacité lumineuse:** 173 lm/W
- **Température de couleur:** 5700K 3-step MacAdam
- **Rendu des couleurs (Ra):** >85
- **Angle de diffusion:** 120°
- **Cascadable:** oui, jusqu'à 4 A max.
- **Tension d'alimentation:** 24V DC $\pm$ 10%
- **Raccordement:** M12 codé A
- **Indice de protection (IP):** IP54
- **Classe de protection:** III
- **Température de service:** -10 °C - +60 °C
- **Durée de vie:** > 100.000 h (L80/B10)
- **Matériau du boîtier:** aluminium
- **Matériau du cache:** polycarbonate
- **Dimensions (l x h x L):** 26 mm x 31 mm x 260 mm
- **Poids:** 200 g
- **Groupe de risque (DIN EN 62471):** Groupe libre
- **Certifications:** CE, UKCA, ETL Listed (5003529), D-Kennzeichnung
- **Fabriqué en:** Allemagne

DOMAINES D'APPLICATION

Éclairage de machines-outils, de postes de montage et de contrôle, d'installations et de convoyeurs sans projection de copeaux ni liquide de coupe. Grâce à sa cascabilité, le luminaire convient à l'éclairage continu de longues façades de machines.

MONTAGE ET CONTENU DE LA LIVRAISON

La livraison comprend la barre lumineuse LED ainsi que deux paires de supports, une paire pour le montage à plat et une paire pour le montage orientable (360°). La variation d'intensité est disponible en option via accessoires.