

## PROFILED AC luminaire profilé LED 1000 mm, 3674 lm, 5700K, 100°, Wieland GST18 - LED2WORK 150714-07

Réf. article L2W-150714-07

Fabricant LED2WORK

Robuste : luminaire profilé LED pour ateliers et postes de travail système, 1000 mm de long avec 3674 lm de flux et une répartition homogène à 100°. La rainure en T arrière permet un montage rapide, le raccordement se fait via Wieland GST18.

### DONNÉES TECHNIQUES

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Détection de position    | <b>Non</b>          |
| Norm                     | <b>DIN EN 62471</b> |
| Numéro de tarif douanier | <b>94054239</b>     |
| Pays d'origine           | <b>Allemagne</b>    |
| Poids                    | <b>2.44 kg</b>      |



### NORMES & CONFORMITÉ

**DIN EN 62471**

### DESCRIPTION

Le PROFILED AC éclaire ateliers, zones logistiques et postes de travail système de façon homogène et sans ombres marquées. Sur 1000 mm il délivre 3674 lm pour environ ~27 W, tandis que le cache à microprismes diffuse la lumière en douceur sur le plan de travail.

### AVANTAGES

- Éclairage de surface homogène grâce à l'angle de 100° et à l'optique à microprismes
- Raccordement via Wieland GST18
- Montage rapide via le profil à rainure en T à l'arrière
- 3674 lm pour environ ~27 W, efficacité d'environ 155 lm/W
- Longue durée de vie supérieure à 100 000 h (L80/B10), sans entretien
- Boîtier robuste en aluminium, lumière blanc neutre 5700K avec Ra supérieur à 85

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Modèle** : PROFILED AC
- **Type de construction** : luminaire profilé avec rainure en T arrière
- **Source lumineuse** : LED SMD

- **Puissance totale avec driver** : ~27 W
- **Puissance** : ~23 W
- **Flux lumineux** : 3674 lm
- **Efficacité lumineuse** : ~155 lm/W
- **Température de couleur** : 5700K 3-step MacAdam
- **Rendu des couleurs (Ra)** : >85
- **Tension d'alimentation** : 120-277V AC  $\pm$  10%, 50-60 Hz
- **Raccordement** : Wieland GST18
- **Indice de protection (IP)** : IP40
- **Classe de protection** : I
- **Angle de diffusion** : 100°
- **Température de service** : -10 °C à +45 °C
- **Durée de vie** : > 100.000 h (L80/B10)
- **Matériau du boîtier** : aluminium
- **Matériau du cache** : plastique
- **Dimensions** : 1000 mm x 65 mm x 45 mm
- **Poids** : 2440 g
- **Groupe de risque (DIN EN 62471)** : groupe libre
- **Certifications** : CE, UKCA
- **Fabriqué en** : Allemagne

## APPLICATIONS

Idéal pour éclairer les postes de travail en production, montage et emballage ainsi que les ateliers et zones logistiques. Accessoires de fixation disponibles en option.