

PROFILED AC luminaire profilé LED 900 mm variable, 3340 lm, 5700K, 100°, Wieland GST18 - LED2WORK 150614-08

Réf. article L2W-150614-08

Fabricant LED2WORK

Variable : luminaire profilé LED pour ateliers et postes de travail système, 900 mm de long avec 3340 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	Non
Norm	DIN EN 62471
Numéro de tarif douanier	94054239
Pays d'origine	Allemagne
Poids	1.95 kg



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 900 mm il délivre 3340 lm pour environ ~24 W, tandis que le cache à microprismes diffuse la lumière en douceur sur le plan de travail.

AVANTAGES

- Réglage continu via le variateur interne
- 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
- 3340 lm pour environ ~24 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** : ~24 W
- **Puissance** : ~21 W
- **Flux lumineux** : 3340 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
- **Variable** : variateur interne
- **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** : 900 mm x 65 mm x 45 mm
- **Poids** : 1950 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.