

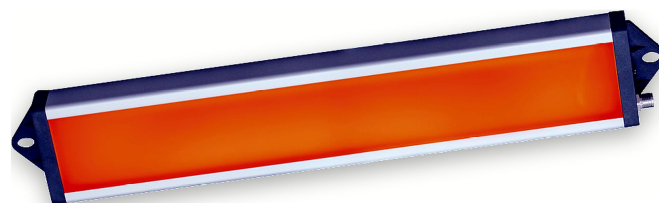
UNILED SL RGB-W luminaire LED de poste avec fonction signal, 1545 mm, 100°, IP50, 24V DC - LED2WORK 110994-14

Réf. article L2W-110994-14

Fabricant LED2WORK

Luminaire LED système et de poste qui réunit éclairage et signalisation. Des LED SMD blanc lumière du jour (7290 lm, 5000K) assurent l'éclairage, des puces RGB le signal coloré. Boîtier aluminium plat 1545 mm, IP50, optique 100°, raccordement M12, 24V DC.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position **Non**Numéro de tarif
douanier **94054239**Pays d'origine **Allemagne**Poids **2.85 kg**

NORMES & CONFORMITÉ

DIN EN 62471

DESCRIPTION

L'UNILED SL RGB-W réunit l'éclairage de travail et une fonction de signalisation dans un seul luminaire. Des LED SMD blanc lumière du jour fournissent 7290 lm pour l'éclairage, tandis que des puces LED RGB distinctes génèrent des signaux lumineux colorés, le tout dans un boîtier aluminium plat de 1545 mm.

VOS AVANTAGES

- Éclairer et signaler dans un seul luminaire, éclairage blanc à 7290 lm et changement de couleur RGB
- Boîtier aluminium plat et robuste avec pattes de fixation intégrées et embouts en plastique
- Optique large 100° avec cache mat opale blanc pour une lumière uniforme et anti-éblouissement
- Raccordement direct par connecteur capteur M12 (codé A), 24V DC
- ETL Listed (5003529) en plus de CE et UKCA, durée de vie supérieure à 100 000 h (L80/B10)
- Remarque : le RGB et le blanc ne sont jamais allumés en même temps, en raison de la charge de courant des pistes conductrices

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Modèle** : UNILED SL RGB-W
- **Type de construction** : luminaire LED système et de poste de travail
- **Source lumineuse** : RGB SMD + SMD LED
- **Puissance blanc** : ~57 W, flux lumineux 7290 lm (126 lm/W)
- **Puissance rouge** : ~54 W, vert : ~15 W, bleu : ~54 W
- **Température de couleur blanc** : 5000K 3-step MacAdam
- **Rendu des couleurs blanc (Ra)** : >80
- **Tension d'alimentation** : 24 V DC -10 % +7 % (RGB), 24 V DC $\pm$ 10 % (W)
- **Raccordement** : M12 codé A
- **Indice de protection** : IP50
- **Classe de protection** : III
- **Angle de diffusion** : 100°
- **Température de service** : -10 °C à +50 °C
- **Durée de vie** : > 100 000 h (L80/B10)
- **Boîtier** : aluminium
- **Cache** : plastique mat
- **Dimensions (H x l)** : 35 mm x 85 mm
- **Longueur** : 1545 mm
- **Poids** : 2850 g
- **Groupe de risque (DIN EN 62471)** : groupe exempt
- **Certifications** : CE, UKCA, ETL Listed (5003529)
- **Fabriqué en** : Allemagne

APPLICATIONS

Postes de machine et de travail nécessitant à la fois un éclairage et un signal d'état visuel (par exemple l'état de la machine), notamment en production, assemblage et contrôle qualité.