

Voyant de signalisation SIGNALED II RGB 260 mm, 120°, IP54, 24V DC - LED2WORK 111090-12

Réf. article L2W-111090-12

Fabricant LED2WORK

Voyant de signalisation RGB de 260 mm de long qui rend les états machine visibles par la couleur et le clignotement. L'espace colorimétrique RGB d'au moins 2563 couleurs et l'angle de diffusion de 120° offrent des signaux bien lisibles sur convoyeurs, portes à enroulement et postes logistiques.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
-----------------------	------------

Numéro de tarif douanier	94054239
--------------------------	-----------------

Pays d'origine	Allemagne
----------------	------------------

Poids	0.23 kg
-------	----------------



NORMES & CONFORMITÉ

DIN EN 62471

DESCRIPTION

Pour rendre les états d'une machine identifiables d'un coup d'œil, le SIGNALED II RGB signale par la lumière colorée et le clignotement. Sur une longueur de 260 mm, le luminaire en saillie mélange le rouge, le vert et le bleu en un espace colorimétrique d'au moins 2563 couleurs, diffusé sur un angle de 120°.

VOS AVANTAGES

- Signale les états par la lumière colorée et le clignotement, espace RGB d'au moins 2563 couleurs
- Répartition homogène de la lumière sur un angle de diffusion de 120°
- Indice de protection IP54 pour une utilisation sur machines sans projection de copeaux ni liquide de coupe
- Boîtier en aluminium avec cache en polycarbonate, anti-éblouissement blanc opale
- Durée de vie supérieure à 100 000 h (L80/B10)
- Deux paires de supports fournies pour un montage fixe ou mobile

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Modèle : SIGNALED II RGB

- Type de construction : luminaire LED en saillie
- Source lumineuse : LED RGB
- Puissance : env. 1,44 W (rouge), env. 0,96 W (vert), env. 1,44 W (bleu)
- Flux lumineux : 91 lm (rouge), 168 lm (vert), 55 lm (bleu)
- Température de couleur : espace RGB (au moins 2563 couleurs)
- Répartition de la lumière : directe
- Angle de diffusion : 120°
- Anti-éblouissement : blanc opale
- Tension d'alimentation : 24V DC -10 % +7 % (RGB)
- Raccordement : M12 codé A
- Indice de protection (IP) : IP54
- Classe de protection : III
- Température de service : -10 °C à +50 °C
- Durée de vie : > 100 000 h (L80/B10)
- Matériau du boîtier : aluminium
- Matériau du cache : polycarbonate
- Dimensions : 260 mm x 30 mm x 25 mm (L x l x H)
- Poids : 230 g
- Groupe de risque (DIN EN 62471) : groupe exempt
- Variable : non
- Certifications : CE, UKCA, ETL Listed (5003529), marquage D
- Fabriqué en : Allemagne

APPLICATIONS

Convient aux machines et installations sans projection de copeaux ni liquide de coupe, ainsi qu'aux convoyeurs, portes à enroulement et postes logistiques où les états doivent être indiqués par une lumière colorée.