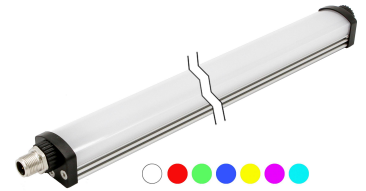


EZ300421

Lampes à LED • Lampes de signalisation

Lampe de signalisation à LED, 25x286x30mm, LED multicolore, 3,84W, 24V, prise M12 4 pôles, IP54, aluminium+polycarbonate

Y compris Support



Rupture et absence d'échardes Couleur de lumière blanche possible par commande

La série de luminaires permet de signaler différents états de machines et d'installations à l'aide de changements de couleur. Dans les zones de sécurité, la lumière colorée attire l'attention de loin et sans équivoque. Selon la commande et l'effet de signalisation souhaité, il est possible de produire toutes les nuances de couleur de l'espace chromatique RGB. Les couleurs rouge, verte et bleue peuvent être commandées via les différentes broches de connexion du luminaire. Les couleurs mixtes sont générées par la commande simultanée de plusieurs broches de connexion. Le blanc est également possible en tant que couleur mixte.

Un couvercle opale en polycarbonate, incassable et sans éclats, protège la technique LED de la poussière et des projections d'eau. Pour pouvoir être utilisé dans l'environnement des machines et des installations, le feu de signalisation à LED dispose d'un indice de protection IP54. Il peut ainsi être utilisé comme lampe de machine dans presque toutes les zones de travail sans projections de copeaux ou de liquide de refroidissement. Les supports fournis permettent d'installer le luminaire de manière fixe ou inclinable.

Caractéristiques électriques

Exécution du raccordement électrique	Connecteur M12
Courant assigné d'emploi	160 mA
Puissance	3,84 W
Nombre de pôles	4
Classe de protection	III
Tension de fonctionnement (DC)	24 V
Couleur de signalisation	Bleu Cyan Jaune Vert Magenta Rouge Blanc
Raccordement électrique	Connecteur M12 4 pôles
Tension de service	24VCC

Propriétés mécaniques

Forme de construction	Parallélepipède rectangle
Largeur	30 mm
Hauteur	25 mm
Longueur	286 mm
Longueur du champ lumineux	250 mm
Indice de protection (IP)	IP54
Comportement de dispersion du pare-brise	diffus
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau du pare-brise	Polycarbonate
Température ambiante	-10 - 50 °C
Dimensions	286x30x25mm

Propriétés optiques

Sources lumineuses	LED
Type de lumière	LED multicolore
Angle d'ouverture	120 °
Couleur de signalisation	Bleu Cyan Jaune Vert Magenta Rouge Blanc
Groupe à risque	0

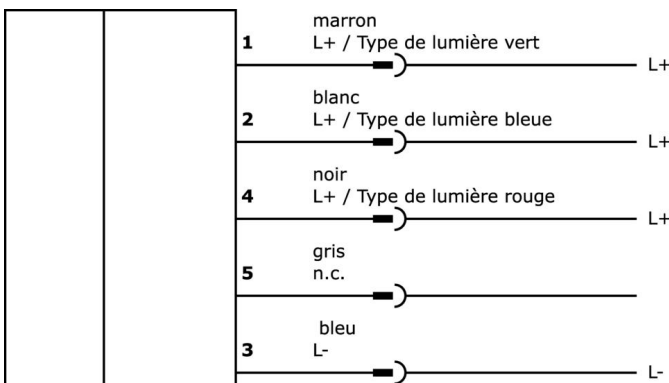
Classification

ETIM 8	EC000348 Lampe de machine et d'établi
--------	---------------------------------------

Autre

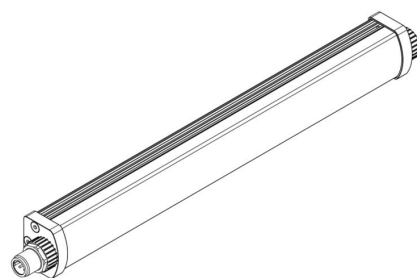
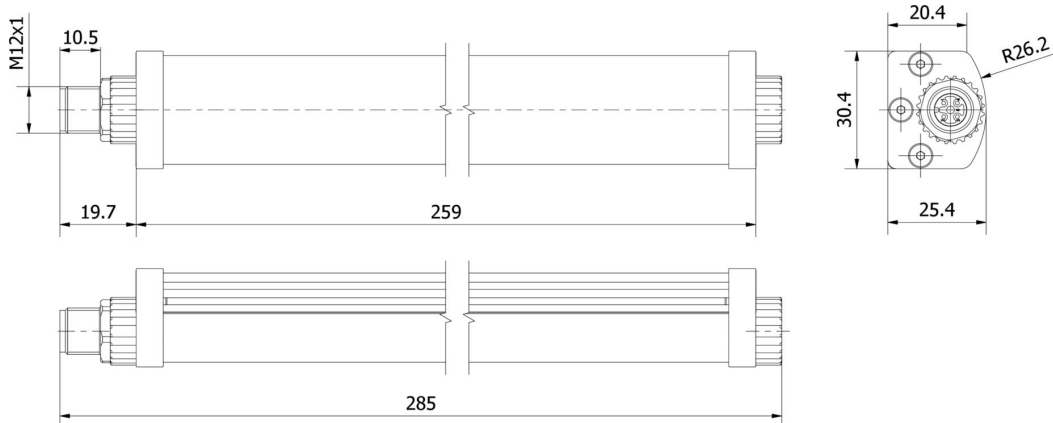
Groupe de produits IPF	190 Éclairage de la machine
Dimensions de l'emballage	410 x 80 x 80 mm
Poids brut	341 g
Numéro de tarif douanier	94054239
Numéro WEEE	40951076
Conforme à REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

Schéma de connexion




1+4=jaune, 1+2=cyan, 2+4=magenta, 1+2+4=blanc

Schéma d'encombrement



Extrait de la gamme d'accessoires


VK200621

 Câble de raccordement, 2m, prise M12 5 pôles coudée, extrémité de câble libre, 5x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et réfrigérants lubrifiants, domaine de soudage, sans silicone


VK200625

 Câble de raccordement, 2m, prise M12 5 pôles droit, extrémité de câble libre, 5x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et réfrigérants lubrifiants, domaine de soudage, sans silicone


AE000024

 Accessoires pour luminaires, 2x étriers de fixation, matériel de fixation pour luminaire, acier


AE000025

 Accessoires pour luminaires, 2x aimants de fixation, matériel de fixation pour luminaire, acier

VK003021

 Prise de câble, coudée, à confectionner soi-même, raccordement par vis, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, prise M12 à 5 pôles, IP67, PBT


VK003025

 Prise de câble, droite, à confectionner soi-même, raccordement par vis, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, prise M12 à 5 pôles, IP67, PBT

VK205621

 Câble de raccordement, 2m, prise M12 5 pôles coudée, extrémité de câble libre, 5x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, blindé, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, domaine de soudage, sans silicone

VK205625

 Câble de raccordement, 2m, prise M12 5 pôles droit, extrémité de câble libre, 5x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, blindé, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, domaine de soudage, sans silicone

VK205321

 Câble de raccordement, 2m, prise M12 4 pôles coudée, extrémité de câble libre, 4x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø5,5mm, 250V, -25-90°C, IP67, blindé, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, domaine de soudage, sans silicone

Vous trouverez d'autres accessoires sur notre site Internet

**Montage**

Le montage / l'installation ne doit être effectué que par un électricien spécialisé !

**Élimination**

Numéro WEEE selon § 6 alinéa 3 ElektroG :
40951076

Consignes de sécurité

- / Avant la mise en service, veuillez vous assurer que toutes les consignes de sécurité figurant éventuellement dans la documentation du produit ont été respectées.
- / En cas d'impact direct sur la sécurité des personnes, l'utilisation de ces produits est interdite.
- / Les systèmes d'éclairage à LED peuvent générer des rayonnements très intenses qui peuvent, le cas échéant, endommager les yeux en cas d'utilisation non conforme. Le fabricant ne peut pas être tenu responsable des dommages causés par une utilisation ou un raccordement non conforme.