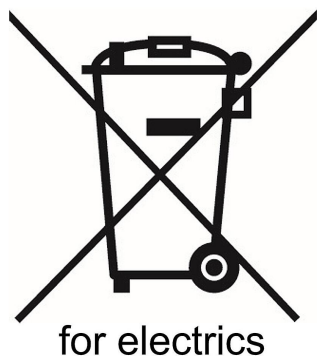




for electrics



Description

Description du produit :

Lampes à LED à éclairage blanc lumière du jour pour installations, machines et armoires électriques. Forme très étroite. Indice de protection IP54.

Matière :

Boîtier : aluminium.

Panneau diffuseur : polycarbonate (PC).

Embouts : plastique (PA).

Support de lampe : plastique.

Finition :

Boîtier : anodisé naturel.

Panneau diffuseur : transparent, sans éclat.

Embouts : noirs.

Support de lampe : noir.

Nota :

Lampes à LED de qualité industrielle robuste pour l'éclairage des machines et des armoires électriques.

Ces lampes à LED disposent d'un connecteur M12 pour l'entrée de courant. Celui-ci est intégré à l'extrémité de l'embout. Le raccordement à l'alimentation électrique s'effectue via un connecteur M12x1 (3 à 5 pôles).

Les lampes à LED avec cache transparent offrent un éclairage pour de nombreuses applications nécessitant un éclairage élevé et détaillé. Blanc lumière du jour, température de couleur 5 600 K. Leur angle de rayonnement est de 120°.

Intensité réglable via le boîtier de commande (86091-02) vendu séparément. Le boîtier de commande permet de faire varier l'intensité de la lampe à LED en continu et de l'allumer/l'éteindre.

La fixation de la lampe s'effectue à l'aide des supports de lampe fournis.

Kit 1 : Support de lampe long pour montage pivotant (rotation à 360° par pas de 15°).

Kit 2 : Support de lampe court pour montage fixe.

Certifications / normes respectées :

CE, UKCA, ETL Listed (5003529), marquage D.

DIN EN 62471.

Plage de température :

-10°C jusqu'à +60°C.

Avantages :

Le cache en plastique permet de protéger la bande LED de la poussière et des projections d'eau jusqu'à l'indice de protection IP54. Avec sa forme compacte et sa longueur de 350 mm, cette lampe à LED convient parfaitement aux machines et installations ne présentant pas de contrainte particulière.

Grâce à la longue durée de vie des LED, qui peut atteindre 100 000 heures (L80/B10), cette lampe ne nécessite pratiquement aucun entretien.



Accessoires :

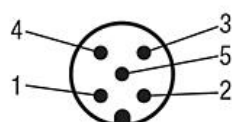
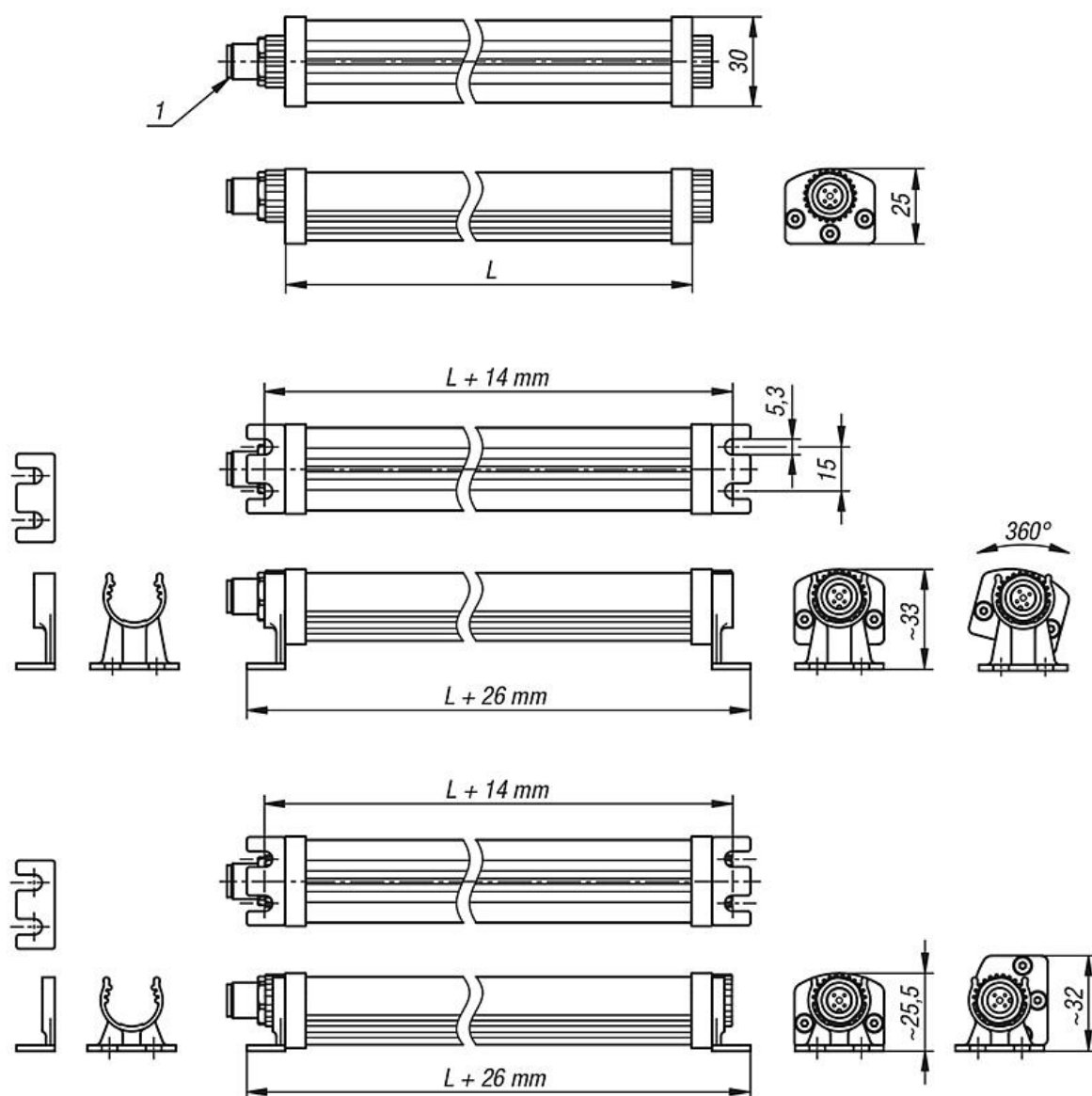
82100-20 Bloc d'alimentation 24 V CC.

86090-25 Support de lampe.

86091-02 Boîtier de commande variateur.

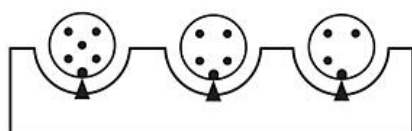
Indication de dessin :

1) Côté entrée



Affectation des broches

Broche 1 = 24 V CC
 Broche 2 = non utilisée
 Broche 3 = GND
 Broche 4 = 24 V CC
 Broche 5 = non utilisée



Comme seules 3 broches sont utilisées, les connecteurs suivants sont disponibles.

Broche 3 = 0 V CC. Une tension de 24 V CC peut être appliquée au niveau de la broche 1 ou 4 pour l'alimentation !

Il n'est pas nécessaire d'utiliser les broches 1 et 4 simultanément.

86025-10 Lampes à LED pour machines dans boîtier en aluminium 5 600 K, à intensité variable, 24 V CC



Aperçu des articles

Référence	L	Raccord	À intensité variable	Douille de la lampe
86025-10-310X0350	350	M12, codé A	oui	LED intégrée

Référence	Puissance de la lampe W	Tension de service V CC	Distribution lumineuse	Angle de rayonnement
86025-10-310X0350	~8	24+/-10 %	directes	120°

Référence	Température des couleurs	Flux lumineux lm	Rendement lumineux lm/W	Indice de rendu des couleurs	Durée de vie lampe	Anti- éblouissemen	Indice de protection	Classe de protection	Groupe de risque (DIN EN 62471)	Possibilité de mise en cascade	ESD à décharge électrostatique
86025-10-310X0350	5 600 K (blanc lumière du jour)	1336	155	>85	>100.000 h (L80/B10)	transparent	IP54	III	groupe libre	non	non

Référence	Anti-éblouissement	Indice de protection	Classe de protection	Groupe de risque (DIN EN 62471)	Possibilité de mise en cascade	ESD à décharge électrostatique
86025-10-310X0350	transparent	IP54	III	groupe libre	non	non