

Luminaire Lumistar USL 06LED

APPLICATION:

Ce dispositif d'une polyvalence exceptionnelle, à jet de poussière et à jet d'eau.

Preuve que la version Lumistar a été spécifiquement conçue pour une utilisation dans un environnement industriel.

Il est parfait pour un éclairage optimal des cuves fermées, chaudières, réservoirs, silos, agitateurs et réacteurs.

Le luminaire à voyant universel Lumistar USL 06LED est idéalement conçu pour intégrer un voyant et un diffuseur lumineux (version à 1 bride), ainsi que pour leur installation distincte (version à 2 brides).

Compatible avec les raccords de voyant circulaires conformes aux normes DIN 28120/DIN 28121 ou similaires, ainsi qu'avec les raccords de voyant à visser similaires à la norme DIN 11851.

VARIANTES DE FONCTIONNEMENT :

- Fonctionnement continu et mode de bouton-poussoir
- Un bouton-poussoir/minuteur externe est vendu séparément.

DIMENSIONS :

Longueur totale : 167 mm

Diamètre : 110 mm

CLASSE DE PROTECTION :

IP65 et 67 selon EN 60529/DIN VDE 0470 partie 1

DONNÉES TECHNIQUES :

- Tension de service : 24 V AC/DC, 220-240 V AC
- Température ambiante : -20°C à +50°C



DONNÉES MÉCANIQUES :

- Boîtier du luminaire : Aluminium
- Tête du luminaire : Aluminium
- Éléments de fixation : Support articulé ou adaptateur à bride, acier inoxydable 1.4301

DONNÉES TECHNIQUES D'ÉCLAIRAGE :

Couleur de lumière :

24 V : 6500 K

220-240 V : 4000 K

Flux lumineux :

- 24 V : 450-500 lm
- 220-240 V : 400 lm

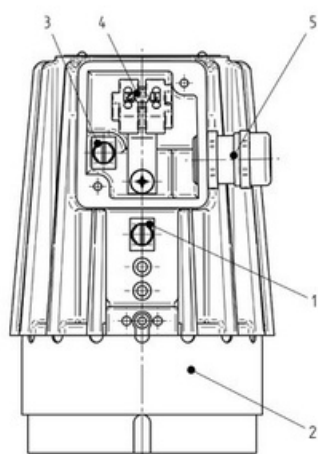
Angle de faisceau : 12°, 25° ou 38°

Tension nominale	Puissance nominale	Flux lumineux	Couleur de lumière*	Angle de faisceau	Référence n°
24 V AC/DC	14 W	450-500 lm	6500 K blanc froid	12°	3542.270.00
24 V AC/DC	14 W	450-500 lm	6500 K blanc froid	25°	3542.271.00
24 V AC/DC	14 W	450-500 lm	6500 K blanc froid	38°	3542.272.00
220-240 V AC	7 W	400 lm	4000 K blanc neutre	25°	3542.295.00

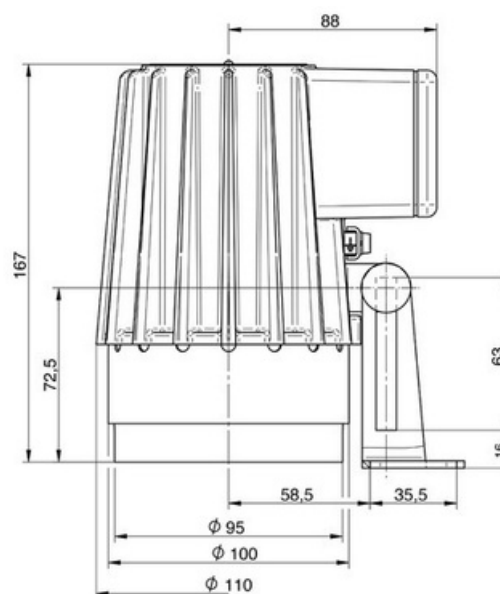
*autres couleurs de lumière sur demande

<https://gallet-fr.com/>





- 1 Borne de conducteur de protection extérieure
- 2 Hublot à visser
- 3 Borne de conducteur de protection interne
- 4 Borne de raccordement
- 5 Presse-étoupe M20 x 1,5



FIXATION :

La fixation s'effectue au moyen d'un support articulé ou d'un adaptateur à bride.

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE :

- Presse-étoupe sur le côté droit
- Longueur de câble variable
- Plage de serrage du presse-étoupe : 6-13 mm

DIAMÈTRES NOMINAUX :

Pour les hublots circulaires similaires à DIN 28120 : fixation sur bride de couvercle à partir de DN 50

Pour les hublots circulaires similaires à DIN 28121 : fixation sur bride de couvercle à partir de DN 80

Pour les hublots à visser similaires à DIN 11851 : montage sur l'écrou rainuré
 DN 65, 80, 100 : via adaptateur à bride
 DN 80, 100, 125, 150 : via support articulé

Matériaux	
Corps du luminaire	Aluminium
Verre	Borosilicaté
Éléments de fixation	Acier inoxydable
Joint plat du boîtier de raccordement	Viton

Équipement complémentaire	Référence n°
Support articulé pour fixation du luminaire, acier inoxydable	0354.016.00
Adaptateur à bride pour fixation du luminaire, acier inoxydable	1356.015.00
Clé de montage pour hublot à visser	6805.001.00

Données de commande (exemple) :

Référence n° 3542.270.00 : luminaire Lumistar USL 06LED, 24 V AC/DC, 14 W
 Référence n° 1356.015.00 : adaptateur à bride pour luminaire

POIDS :

2,1 kg, boîtier de raccordement inclus

<https://gallet-fr.com/>