

Luminaire Lumistar ESL 51LED

ESL51LEDHK : avec support pour SW I (modulé essuie-glace)

ESL 51LEDKS : avec support articulé pour usage polyvalent

ESL 51LEDB : version stérile spéciale pour fixation de bride destinée à un montage sur brides, colliers, etc.

- **Association parfaite d'un design affleurant et d'une surface lisse :**

Ce luminaire pour hublot est conçu pour être installé sur des supports de hublot dans des applications polyvalentes. Il s'avère pratique tant pour les hublots alliant visibilité et éclairage (version à simple bride) que pour les hublots distincts (version à double bride). La bride de fixation intégrée facilite le montage sur le racleur Lumiglas SW I.

- **Conception compacte, intensité lumineuse élevée :**

Éclairage sans éblouissement; adapté aux fixations de voyant circulaires conformes aux normes DIN 28120 / DIN 28121 ainsi qu'aux fixations de voyant à visser similaires à la norme DIN 11851.

- **Applications dans les domaines de la chimie, de la pharmacie, du biogaz et industries agroalimentaires :**

Pour illuminer l'intérieur des cuves, réservoirs, agitateurs, silos et d'autres conteneurs et réacteurs généralement scellés, ainsi que des indicateurs de débit visuels.

- **Classe de protection :**

Étanche à la poussière et aux projections d'eau, IP 65 selon DIN EN 60529 / DIN VDE 0470 partie 1 •

- **Conditions d'exploitation :**

Indépendant du vide ou de la pression dans le récipient.

En aucun cas un luminaire de voyant ne doit être utilisé comme substitut à la bride de couvercle ou en remplacement de l'ensemble complet de la bride de voyant, ni seul pour obstruer un orifice de navire.

- **Prudence:**

N'regardez pas la lumière directement – Risque de perte de vision !

- **Température ambiante maximale autorisée :**

50°C

- **Installation facile grâce à un système de fixation**

- **innovant, assurant une utilisation sans effort :**

Dans le cas des luminaires à voyant circulaire et des indicateurs de débit visuels, le luminaire est attaché à la bride correspondante par un support articulé. Pour les voyants à vis, il est fixé à l'écrou rainuré.

- **Les luminaires Lumistar ESL 51-LED sont conformes aux dimensions nominales suivantes :**

a) Raccords pour indicateurs circulaires conformes à la norme DIN 28120 : à partir de DN 25 b)
Raccords pour indicateurs circulaires conformes à la norme DIN 28121 : à partir de DN 40 c)
Indicateurs de débit visuels : à partir de DN 25
d) Raccords pour indicateurs à vis conformes à la norme DIN 11851 : à partir de DN 40

- **Tension opérationnelle :**

24 V CA/CC – 2,5 W
Température de couleur : 5
000 K Flux lumineux : 180 lm

- **Angle du faisceau réfléchi : 26°**

- **Des transformateurs ou convertisseurs AC/DC pour installation sur site ou pour montage dans une armoire de commande sont disponibles sur demande.**

(Convertisseur AC/DC : 230 V AC - 24 V DC)



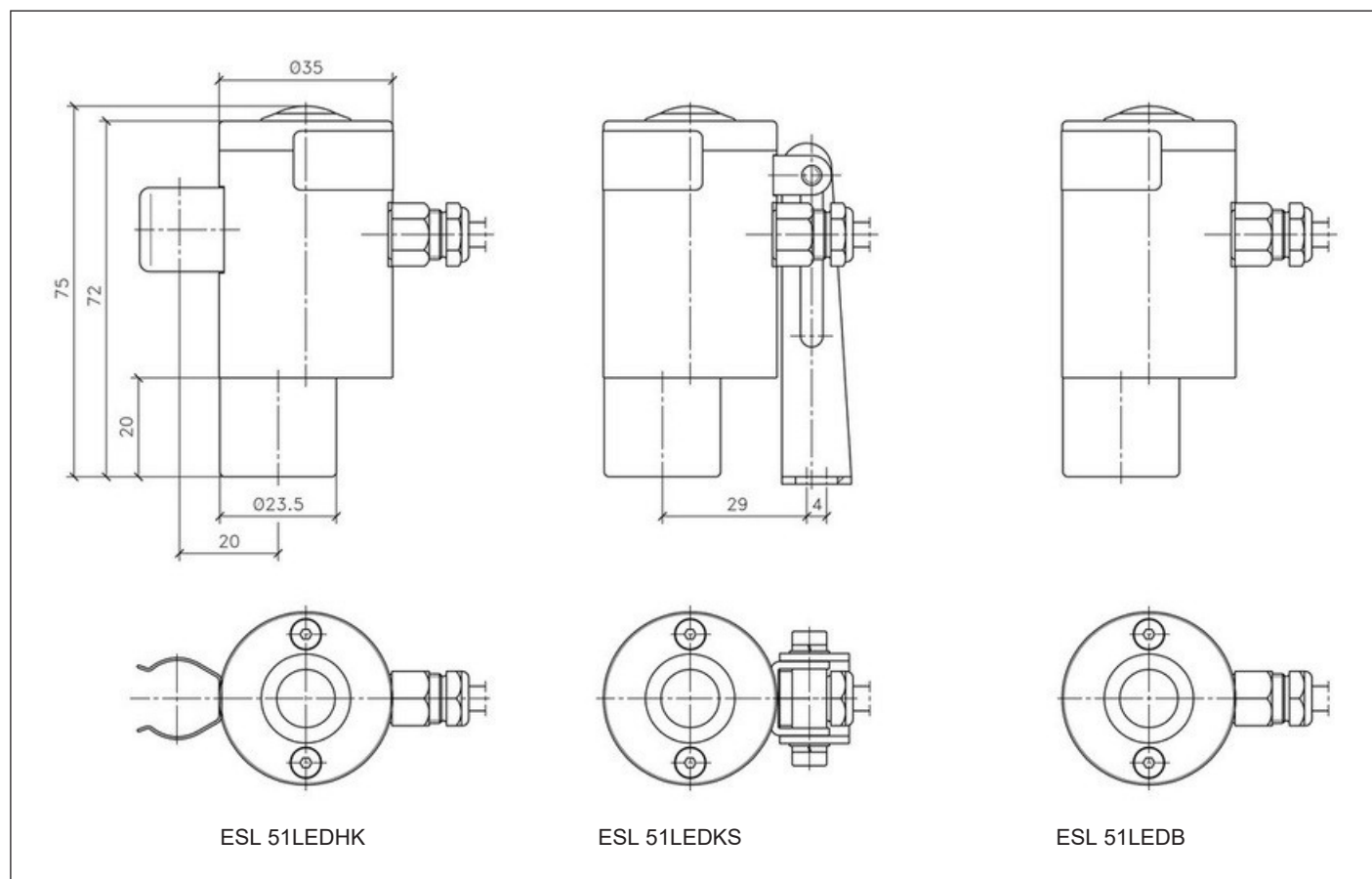
Luminaire Lumistar ESL 51LEDHK monté sur un support à hublot fileté avec un essuie-glace Lumiglas SW I.



Luminaire Lumistar ESL 51LEDKS conçu pour une bride standard.

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

• Dimensions des luminaires Lumistar ESL 51-LED :



• Description et matériaux :

- Corps et tête du luminaire : Acier inoxydable 1.4404
- Éléments de fixation : Acier inoxydable 1.4301

Câble de connexion : 3 m (3 x 0,5 mm²) préinstallé en usine, autres longueurs disponibles sur demande

- Poids : 0,3 kg

• Données de raccordement :

Luminaires Lumistar ESL 51LED					
Poste	Type	Tension/puissance	Bouton-poussoir	Élément de fixation	Référence n°
2	ESL 51LEDHK	24 V AC/DC - 2,5 W	sans	Fixation à collier	3541.303.00
3	ESL 51LEDHK	24 V AC/DC - 2,5 W	avec	Fixation à collier	3541.306.00
4	ESL 51LEDKS	24 V AC/DC - 2,5 W	sans	Support articulé	3541.304.00
5	ESL 51LEDKS	24 V AC/DC - 2,5 W	avec	Support articulé	3541.307.00
6	ESL 51LEDB	24 V AC/DC - 2,5 W	sans	Adaptateur à bride	3541.305.00
	ESL 51LEDB	24 V AC/DC - 2,5 W	avec	Adaptateur à bride	3541.308.00

• Informations de commande :

par exemple Luminaire Lumistar ESL 51LEDHK, équipé d'un bouton-poussoir, avec un élément de fixation à pince, référence 3541.306.00

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

