

Luminaire Lumistar ESL 53LED

ESL 53LED-KS : Conçu pour un usage général avec un support articulé.
ESL 53LED-B : Version stérile spécifique pour fixation par bride.
se concentre sur les brides, les colliers, etc.

Luminaire à hublot polyvalent conçu pour une utilisation avec des hublots alliant vision et éclairage (version à bride simple) ou pour des configurations distinctes (version à double bride).

Compatible avec les raccords de voyant ronds analogues à DIN 28120/DIN 28121, à vis.
raccords similaires conformes à la norme DIN 11851, ainsi que les raccords METAGLAS® et BioControl

APPLICATION:

- Parfait pour les secteurs chimiques, pharmaceutiques, du biogaz et agroalimentaires.
- Pour l'éclairage intérieur des cuves, réservoirs, agitateurs, silos et autres conteneurs et réacteurs généralement fermés, ainsi que dans des environnements non explosifs.

INSTALLATION FACILE :

- **Le luminaire est fixé à la bride de couvercle au moyen d'un support articulé dans le cas des hublots circulaires.**
- **Sur les hublots à visser, le luminaire peut être fixé avec un adaptateur à bride ou avec une unité Metaglas.**

DIAMÈTRES NOMINAUX :

- Hublot circulaire similaire à DIN 28120 : à partir de DN 25
- Hublot circulaire similaire à DIN 28121 : à partir de DN 40
- Hublot à visser similaire à DIN 11851 : à partir de DN 50

FONCTIONNEMENT :

Ce luminaire est conçu pour un fonctionnement continu. En alternative, il peut également être fourni avec un interrupteur ou un bouton-poussoir (voir tableau page 2).

ALIMENTATIONS ÉLECTRIQUES :

Des alimentations 230 V AC / 24 V AC sont disponibles sur demande.

DONNÉES TECHNIQUES :

- Température ambiante : 50°C, en fonctionnement intermittent : max. 70°C
- Tension de service : 24 V AC/DC
- Puissance : 7 W LED

DONNÉES TECHNIQUES D'ÉCLAIRAGE :

- Température de couleur : 5700 K (autres couleurs de lumière disponibles sur demande)
- Flux lumineux : 500 lm
- Angle de faisceau réfléchi : 18° ou 30°

Classe de protection :

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



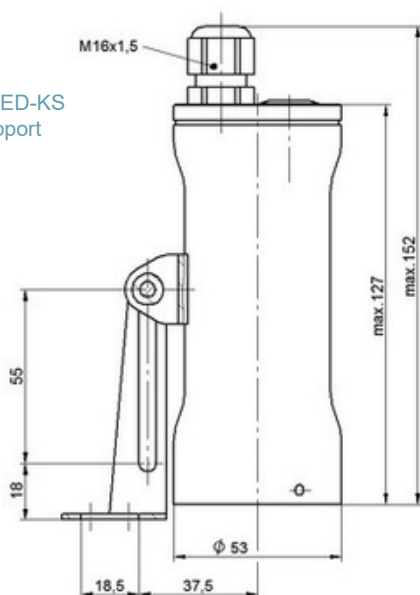
ESL 53LED-KS avec support articulé



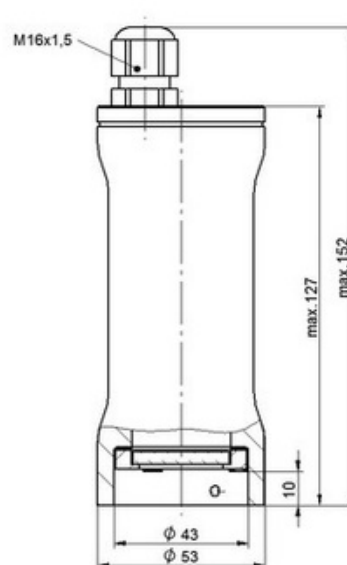
ESL 53LED-B pour montage à bride

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

ESL 53LED-KS
avec support
articulé



ESL 53LED-B pour
montage à bride



COMPOSANTS DE MONTAGE : • Pour ESL 53LED-KS : Le support pivotant est

inclus dans le champ de la livraison.

- Pour ESL 53LED-B : La platine de montage mariée interne ou installation du luminaire avec La zone visible pour le montage sur un raccord de voyant à vis doit être commandée séparément.

PIÈCES, CONSTRUCTION ET MATÉRIAUX :

- Corps du luminaire : Acier inoxydable 1.4404
- Support articulé et adaptateur à bride pour indicateur à vis
Raccords : Acier inoxydable 1.4301
- Câble de connexion : 3 m (3 x 0,75 mm²) préinstallé en usine
(Autres longueurs disponibles sur demande.)

POIDS:

1,1 kg, y compris le support pivotant et câble

DONNÉES D'IDENTIFICATION :

Pos.	Taper	Bouton	Changer	Soutien articulé	Adaptateur à collet	N°
1	ESL 53LED-KS	avec	sans	avec	sans	3541.901.00
2	ESL 53LED-KS	sans	sans	sans	sans	3541.902.00
3	ESL 53LED-B	avec	sans	avec	avec	3541.903.00
4	ESL 53LED-B	sans	sans	sans	avec	3541.904.00
5	ESL 53LED-KS	sans	avec	avec	sans	3541.905.00
6	ESL 53LED-B	Sans	avec	sans	avec	3541.906.00

Pos.	Fixation sans champ de vision	Réf. n°
1	Bride DN 50, inox (support articulé non requis / ouverture 62 mm)	1356.045.00
2	Bride DN 65, inox (support articulé non requis / ouverture 65 mm)	1356.078.00
3	Bride DN 80, inox (support articulé non requis / ouverture 80 mm)	1356.077.00

Pos.	Fixation sans champ de vision pour MV (max. 135°C)	Réf. n°
4	DN 80 (ouverture 94 mm)	0354.035.00
5	DN 100 (ouverture 115 mm)	0354.036.00
6	DN 125 (ouverture 138 mm)	0354.037.00

Données de commande (exemple) :

Luminaire Lumistar ESL 53-LED-KS, avec bouton-poussoir et angle de faisceau réfléchi 18° ou 30°, réf. n° 3541.901.00

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