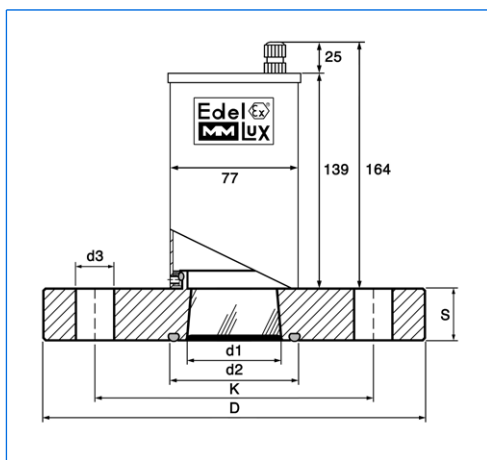


Projecteurs adf en acier inoxydable pour applications stériles

Gammes EdelEx 5 / 10 / 20 dH / EdelEx d LED sur brides à verres moulés pour la technique stérile



Projecteur type EdelEx STERI-LINE 20 dH, 24 V, 20 W, Ex d IIC T4, Ex tD A21 IP65 T130°C, Ex II 2 G + D, sur bride à verre moulé



Dimensions

Agent exclusif:

Toutes les dimensions en mm.

Modifications sous réserve.



Application:

Sur brides à verres moulés pour montage

- sur brides à souder selon DIN 28117 ou similaires
- sur brides à collerette à surface de joint plate

pour l'éclairage optimal de petits appareils ou appareils pilotes et d'autres cuves fermées dans les domaines stériles et aseptiques, principalement dans les industries pharmaceutiques, biologiques, alimentaires et cosmétiques.

ATTENTION: A monter seulement sur brides à surface de joint plate sans rebord, fixation par boutons-étoile ou par écrous et rondelles élastiques.

Avantages:

- Éclairage brillant et non éblouissant
- Dimensions très compactes
- Aseptique
- Sécurité élevée
- Montage facile
- Nettoyage et stérilisation sans démontage (CIP / SIP)

Projecteur gamme EdelEx (LED) STERI-LINE (pour zones antidéflagrantes):

Tension d'alimentation / Version halogène (EdelEx STERI-LINE 5 / 10 / 20 dH):

Puissance: 5 ou 10 W en 24, 36, 42, 115, 230, 240 V AC avec transformateur incorporé ou 12 V AC / DC sans transformateur

20 W en 12 ou 24 V AC / DC sans transformateur

Version LED (EdelEx STERI-LINE d LED):

2 W en 24 V AC / DC sans transformateur incorporé

5 W en 100 - 240 V AC / DC sans transformateur incorporé

Carter: Acier inoxydable

Mode de protection: IP 65, étanche à la poussière et aux jets d'eau selon EN 60529 / DIN VDE 0470 partie 1

Mode de protection adf: Ex d selon EN 60079-0 / 60079-1, Ex tD A21 selon 61241-0 / 61241-1

Groupe d'explosion: IIC

Classes de température T4 / T130°C (10 et 20 W), T6 / T80°C (5 W et EdelEx d LED)

G / D: T_a = - 20°C / + 40°C (T_a jusqu'à + 60°C sur demande)

ATEX: Ex II 2 G + D

Pour détails techniques plus amples, prière de consulter la documentation EdelEx 5 dH / 10 dH / 20 dH / EdelEx d LED

Bride à verre moulé:

Agrément:

- Homologué TÜV comme «élément de cuve sous pression» selon la directive concernant les équipements sous pression (matériel 1.4462)

Caractéristiques techniques:

- Vérification selon DGRL 97 / 23 / EG, fiches techniques AD 2000, DIN 7079-1 Mai 1999
- Matériaux selon fiches VdTÜV, respectivement normes DIN / EN
- Verre: Silicate de bore selon DIN 7080

Certificats:

- Selon DIN EN 10204. Livrables sur demande contre facturation

Conditions de service:

- Pression: -1 à 16 bar
- Températures:

Matériaux anneau:	1.4462:	-30°C à +280°C
	2.4602 / 2.4605 / 2.4610:	-60°C à +300°C

Dimensions:

DN*	PN	D	K	S	d1	d2	d3	Nombre de perçages	Joint torique**	Ressorts à disques**
50	16	165	125	21	38	66	18	4	58,74 x 3,53	31,5/16,3x1,25
65	16	185	145	23	38	86	18	4	78,97 x 3,53	31,5/16,3x1,25

* Diamètres nominaux plus grands sur demande

** Pas contenu dans notre fourniture

MAX MÜLLER S.A.

HUBLOTS ET PROJECTEURS

Hagmattstrasse 19 • CH - 4123 Allschwil / Suisse

Téléphone +41 61 487 92 92 • Téléfax +41 61 487 92 99

www.maxmuellerag.com E-Mail: blt@maxmuellerag.com