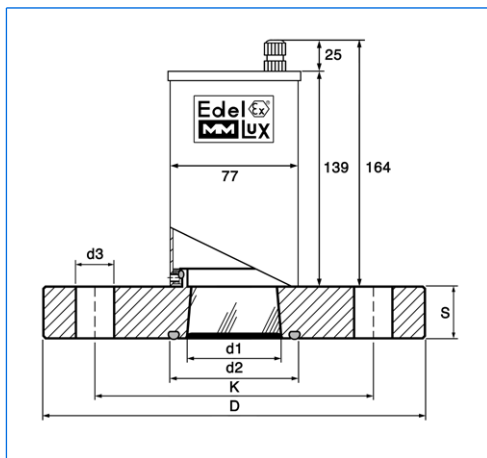


# Projecteurs adf en acier inoxydable pour applications stériles

## Gamme EdelEx STERI-LINE sur brides à verres moulés pour la technique stérile



Projecteur type EdelEx STERI-LINE 20 dH, 24 V, 20 W, Ex d IIC T4 Gb, Ex t IIIC T130°C Db IP67, 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
- Sécurité élevée
- Dimensions très compactes
- Montage facile
- Aseptique
- Nettoyage et stérilisation sans démontage (CIP/SIP)

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

Désignation de type	EdelEx 5 dH	EdelEx 10 dH	EdelEx 20 dH	EdelEx d LED	EdelEx d PowerLED
Puissance (W)	5	10	20	2	7
Tension d'alimentation (V)	24, 36, 42, 115, 230, 240 V AC avec transformateur incorporé 12 V AC / DC sans transformateur		12 / 24 V AC / DC sans transformateur	24 V AC / DC	24 V AC / DC 230-240 V AC
Source lumineuse	Halogène			LED	
Carter	Acier inoxydable				
Mode de protection	IP 65			IP 65 / 67	
	Imperméable aux poussières et protégé contre les effets d'une immersion temporaire selon EN 60529 / DIN VDE 0470 partie 1				
Mode de protection adf s. EN 60079-0 / 60079-1 / 60079-28 <sup>1)</sup> / 60079-31	Ex d IIC Gb Ex t IIIC Db			Ex d op is IIC Gb Ex tb IIIC Db	
Groupes d'explosion	IIC / IIIC				
Classe de température G / D <sup>2)</sup>	T6 / T80°C	T4 / T130°C		T6 / T80°C	
ATEX	Ex II 2 G + D				

<sup>1)</sup> Seulement pour le type EdelEx d PowerLED <sup>2)</sup> T<sub>a</sub> = -20°C / +40°C (T<sub>a</sub> jusqu'à +60°C sur demande)

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

### Bride à verre moulé:

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