

Hublot éclairant à LED Type GA-LED

Les hublots éclairantes type GA-LED permettent d'associer un éclairage performant par l'intermédiaire de la technologie du LED avec une grande visibilité de nos hublots type DIN28120 ou autres. La mise en œuvre de nouvelles LED OSRAM compacts directement dans la contre - bride du hublot donne un ensemble compact, aseptique, robuste et un éclairage d'une longue durée nécessitant une maintenance réduite.

Application :

Observation de l'intérieur de réservoirs, de citernes, réacteurs, cuves, silos, agitateurs, etc...

Conditions de service :

Tension d'alimentation 24VCC (courant continu) Température ambiante maximale au niveau du presse-étoupe : 80°C. Le hublot GA-LED conserve les caractéristiques des hublots DIN28120 pour les tenues à la pression.

Protection :

Étanche aux poussières et aux projections d'eau, IP65 selon EN 60 529.

Nomenclatures:

Matière brides :inox 1.4404, 1.4307, acier P265GH, S235 ou autres

Fourni avec 5 mètres de câble (+ sur demande) Bouton poussoir et transformateur en option.

LED frontale et compact : 24vcc 1w/led LEDs Haute luminosité Blanc :

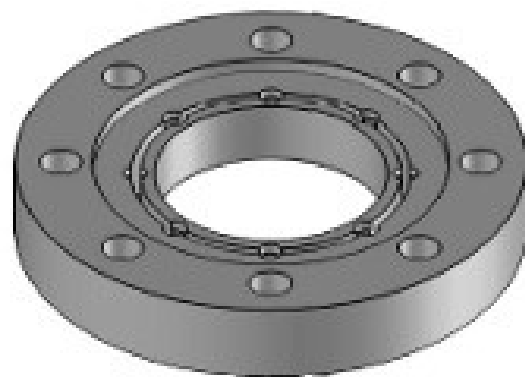
- température COULEUR 4800K
- Angle 45°
- Tension 24V tension continue
- Couleur blanche
- température service LED:-40 à +80°C
- Durée de vie approximative 50 000heures.

Montage :

Après soudage de la bride sur ou dans la paroi de la cuve, puis comme le montre la figure les joints, la vitre, la contre-bride GALED qui sera maintenue par les vis DIN933. Le serrage des vis doit se faire progressivement et en croix.



LED 24VCC 1W



GALED DN100 8XLEDs 1W



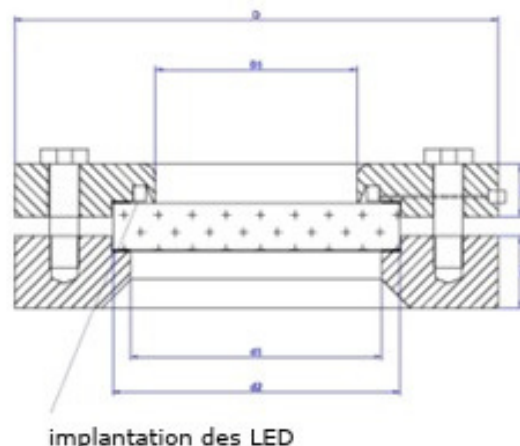
Cotes des hublots selon DIN 28120 / PN 10/16 avec contre-bride GA-LED

Nous consulter pour toutes autres dimensions

Nous pouvons également vous proposer un transformateur 230V/12V ou 24V/12V a incorporé dans votre armoire électrique.



étanchéité par double joint torique



implantation des LED

Type		GL50	GL80	GL100	GL125	GL150	GL250	GL200	GL300
Hublot DIN28120	DN	50	80	100	125	150	250	200	300
DIAM. Visibilité Supérieur	D1	60	80	105	125	150	245	195	290
PN (Bars)		16	10	10	10	10	6	10	1
DIAM. de regard intérieur	d1	80	100	125	150	175	275	225	325
Vitre	d2	100	125	150	175	200	300	250	350
	S	15	15/20	20 / 25	20 / 25	25 / 30	30	25 / 30	19
Brides	D	165	200	220	250	285	395	340	445
	K	125	160	180	210	240	350	295	400
	h1	20	20	25	25	30	30	30	30
	h2	30	30	30	30	36	36	36	36
Vis d'assemblage	NB	4	8	8	8	8	12	8	12
NB LED	NB	4	6	8	8	10	12	10	12

