

Projecteurs pour hublots

Gamme BKVLR, entièrement en acier INOX pour application en zones étanches



Projecteur type BKVLR 20 HDSch, 20 W, 24 V, avec bouton-poussoir «D», monté sur hublot selon DIN 28120, DN 100, PN 10, en version «vue et éclairage par un seul hublot».



Projecteur type BKVLR 50 HDSch1, 50 W, 24 V, avec bouton-poussoir «D», monté sur hublot vissé similaire à DIN 11851, DN 100, PN 6, en version «vue et éclairage par un seul hublot».

Les projecteurs de la gamme BKVLR **entièrement en INOX** offrent les avantages suivants:

- Dimensions **très faibles**.
- Prix très intéressants grâce à une fabrication très rationnelle.
- **Intensité lumineuse maximale** due au réflecteur intégré.
- **Uniquement une taille** pour tous les diamètres nominaux.
- **Montage très facile** par charnières «Sch / Sch1».
- Eclairage non éblouissant.
- Changement des ampoules **sans** démontage du projecteur!
- Pour l'application «vue et éclairage par un seul hublot» ainsi que pour le montage «observation et éclairage par des hublots séparés».

Application:

Sur des hublots selon DIN 28120 à partir de DN 25
 Sur des hublots selon DIN 28121 à partir de DN 40
 Sur des hublots vissés similaires à DIN 11851 à partir de DN 50
 Sur des contrôleurs visuels de circulation

Conditions de service:

Indépendant de la pression ou du vide dans la cuve.

Construction:

Carter et éléments de fixation **entièrement en acier inoxydable**. Entrée de câble Pg 9, verticale. Sur demande livrable avec pièce en angle 90° («K2»). Réflecteur de haute brillance intégré. Bouton-poussoir «D» incorporé (types BKVLR 20 / 50 également livrables **sans** sur demande). Verre de résistance à hautes températures intégré. Joints résistants au vieillissement.

Caractéristiques électriques:

Raccordement: Courant continu ou courant alternatif (AC ou DC)
 Tension d'alimentation: 24 V*
 Puissance: 20, 50 ou 100 W (selon type)
 Courant maximal: 4,2 A

* Des transformateurs avec tension secondaire de 24 V en version ouverte (IP 00) pour montage dans des armoires de commande ou en version fermé (IP 65) peuvent être livrés sur demande pour diverses tensions primaires.

Douilles:

Puissance 20 W: 2 broches G4
 Puissances 50 / 100 W: 2 broches GY 6.35

Protection:

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

Autorisé dans les industries alimentaires.

Tableau sélectif:

Type	BKVLR 20 HD*	BKVLR 50 HD*	BKVLR 100 HD
Puissance nominale	20 W	50 W	100 W
Tension d'alimentation**	24 V	24 V	24 V
Ampoule	Halogène	Halogène	Halogène
Poids***	0,30 kg	0,30 kg	0,30 kg

* Pour la version **sans** bouton-poussoir momentané, la lettre «D» **disparaît** dans la désignation correcte du type.

** Les types en 20 / 50 W aussi livrables en 12 V sur demande.

*** Sans fixation. Fixations «Sch» / «Sch1» 0,03 kg.

Montage:

Le projecteur se fixe généralement à l'aide des charnières «Sch» ou «Sch1» et d'une vis M4 sur la bride supérieure d'un hublot, sur l'écrou cranté d'un hublot vissé ou sur un contrôleur visuel de circulation. Les perçages respectifs à faire peuvent être lus des tableaux des dimensions sur la page suivante.

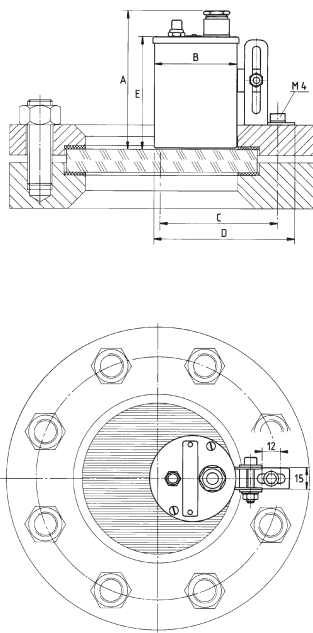
Remarques importantes:

En cas de commande, nous vous prions de nous indiquer le type et le diamètre nominal (DN) du hublot sur lequel le projecteur est prévu à être monté.

En cas d'utilisation répétitive pendant une courte durée de temps, l'échauffement de la carcasse est à observer!

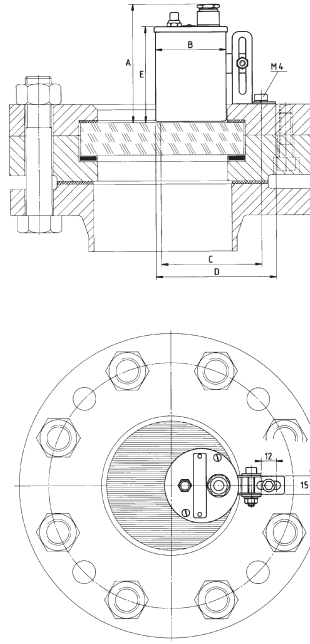
Les dimensions suivantes sont valables pour les types BKVLR 20 / 50 H(D) Sch / Sch1, BKVLR 100 HD Sch / Sch1:

Types BKVLR 20 / 50 H(D)Sch
Type BKVLR 100 HDSch



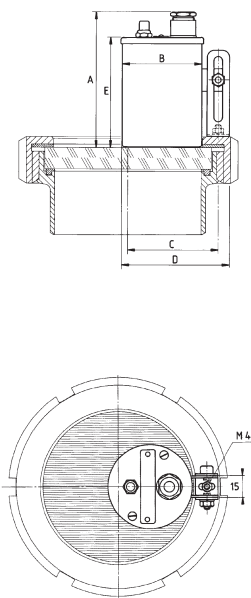
Fixation «Sch»

Types BKVLR 20 / 50 H(D)Sch
Type BKVLR 100 HDSch



Fixation «Sch»

Types BKVLR 20 / 50 H(D)Sch1
Type BKVLR 100 HDSch1



Fixation «Sch1»

Hublot selon
DIN 28120

DN	A	B	C	D	E
50	90	53	64	90	73
80	90	53	74	90	73
100	90	53	87	90	73
125	90	53	100	90	73
150	90	53	112	90	73
200	90	53	137	90	73

Hublot selon
DIN 28121

DN	A	B	C	D	E
50	90	53	56	90	73
80	90	53	64	90	73
100	90	53	74	90	73
125	90	53	87	90	73
150	90	53	87	90	73
200	90	53	100	90	73

Hublot similaire à
DIN 11851

DN	A	B	C	D	E
50	90	53	33	72	73
65	90	53	39	72	73
80	90	53	47	72	73
100	90	53	57	72	73
125	90	53	69	72	73
150	90	53	82	72	73

Agent exclusif:

Est-ce que vous désirez obtenir de plus amples informations sur notre vaste programme de projecteurs pour l'utilisation dans des zones antidéflagrantes ou étanches, systèmes de caméra adf, sur nos hublots selon DIN 28120 / 28121 ou similaires à DIN 11851, contrôleurs visuels de circulation, essuie-glaces avec mécanisme central ou latéral, hublots amovibles avec ou sans illumination, installations de lavage, hublots oblongs ou rectangulaires ou sur notre gamme d'unités complètes VETROLUX® se composant de projecteurs et de hublots? Vous intéressez-vous à d'autres modèles ou à des classes de protection différentes? Dans ces cas, nous vous prions de bien vouloir prendre contact avec nous ou avec nos agents. Vous trouvez des informations sur notre réseau de distribution sur l'Internet. Nous vous remercions d'avance de l'intérêt que vous témoignez à nos produits.

Toutes les dimensions en mm.

Modifications sous réserve.



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