

# Proiettori per oblò Serie KVLR, interamente in acciaio inossidabile per applicazione in zone stagne



Proiettore tipo KVLR 20 HDW, 20 W, 24 V, con pulsante incorporato «D», montato su oblò secondo DIN 28120, DN 100, PN 10, in versione «vista ed illuminazione attraverso un oblò unico».



Proiettore tipo KVLR 50 HDW1, 50 W, 24 V, con pulsante incorporato «D», montato su oblò avvitato simile a DIN 11851, DN 100, PN 6, in versione «vista ed illuminazione attraverso un oblò unico».

La serie KVLR è la versione **interamente in acciaio inossidabile** dei proiettori della gamma miniLUX® già conosciuta. I proiettori KVLR offrono i seguenti vantaggi:

- Dimensioni **molto ridotti**
- Prezzi **molto vantaggiosi** grazie ad una fabbricazione razionale
- **Intensità luminosa massimale** grazie al riflettore incorporato
- **Una dimensione unica** per tutti i diametri nominali
- **Montaggio molto facile** con squadra adatta «W» / W1» o staffa incernierata «Sch» e «Sch1»
- Illuminazione non abbagliante
- Cambio presto delle lampadine **senza** smontaggio del proiettore
- Per applicazione «vista ed illuminazione attraverso un oblò unico» o per «osservazione ed illuminazione con due oblò separati»

#### Applicazioni :

Su oblò secondo DIN 28120 **a partire da DN 25**  
 Su oblò secondo DIN 28121 **a partire da DN 40**  
 Su oblò avvitati similari a DIN 11851 **a partire da DN 50**  
 Su spie visive per tubature

#### Condizioni di servizio :

**Indipendente** dalla pressione o dal vuoto esistente nell'apparecchio da illuminare.

#### Descrizione :

Corpo e elementi di fissaggio **interamente in acciaio inossidabile**. Pressacavo Pg 9, verticale. Fornitura su richiesta con pezzo d'angolo 90°, «K2». Riflettore incorporato di alta brillantezza, portalampade con lampadine alogena da 20, 50 o 100 W, pulsante momentaneo «D» incorporato (Tipi KVLR 20 / 50 ugualmente consegnabili, su richiesta, **senza** pulsante). Proiettore chiuso con vetro resistente ad alta temperatura. Guarnizioni resistenti all'invecchiamento.

#### Caratteristiche elettriche :

Allacciamento: Corrente alternata o continua (AC o DC)  
 Tensione di alimentazione: 24 V \*  
 Potenze: 20, 50 o 100 W (secondo tipo)  
 Corrente massima: 4,2 A

\* Fornitura su richiesta di trasformatori con tensione secondaria da 24 V, IP 00, per montaggio in armadi di comando, oppure all'interno di una cassetta, IP 65. Diverse tensioni primarie di collegamento sono disponibili.

#### Portalampade :

Potenza 20 W: 2 spine G4  
 Potenze 50 / 100 W: 2 spine GY 6.35

#### Protezione:

IP 65, stagno alla polvere ed ai getti d'acqua, secondo EN 60529 / DIN VDE 0470 parte 1.

#### Autorizzato nelle industrie alimentari

#### Tabella selettiva:

Tipo	KVLR 20 HD*	KVLR 50 HD*	KVLR 100 HD
Potenza nominale	20 W	50 W	100 W
Tensione di alimentazione**	24 V	24 V	24 V
Lampadina	alogeno	alogeno	alogeno
Peso***	0,60 kg	0,60 kg	0,60 kg

\* Per la versione **senza** pulsante momentaneo, la lettera «D» **sparisce** dalla designazione del tipo.

\*\* Su richiesta, i modelli 20 / 50 W sono consegnabili in 12 V

\*\*\* Senza fissaggio. Con squadra di fissaggio «W» / «W1» 0,02 kg, con fissaggio «Sch» / «Sch1» 0,03 kg

#### Montaggio :

Il fissaggio del proiettore si fa normalmente con gli elementi contenuti in nostra fornitura sulla flangia superiore dell'oblò, sulla ghiera di un oblò avvitato o sulla flangia di una spia visiva per tubatura. Per posizione dei fori filettati, vedi tabelle al verso.

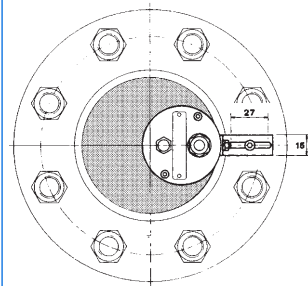
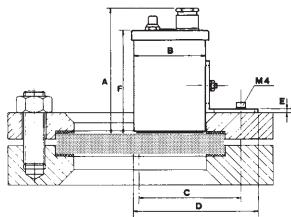
#### Osservazione importante :

In caso di ordine, pregasi indicare il tipo e il diametro nominale (DN) dell'oblò sul quale sarà previsto il proiettore.

**In caso di utilizzo ripetitivo durante un breve tempo, vogliate tenere conto del riscaldamento del corpo!**

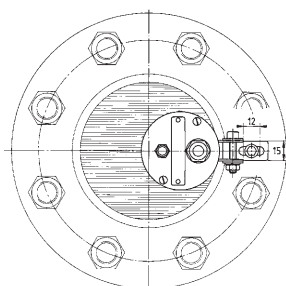
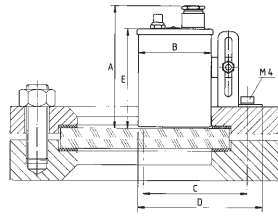
I seguenti dimensioni si riferiscono ai modelli KVLR 20 / 50 H(D)Sch / Sch 1 / W / W 1 e KVLR 100 HDSch / Sch1 / W / W1

Tipi KVLR 20 / 50 H(D)W  
Tipo KVLR 100 HDW



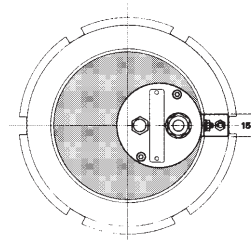
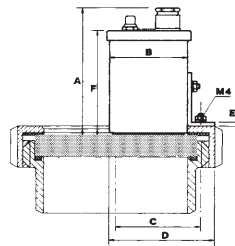
Fissaggio «W»

Tipi KVLR 20 / 50 H(D)Sch  
Tipo KVLR 100 HDSch



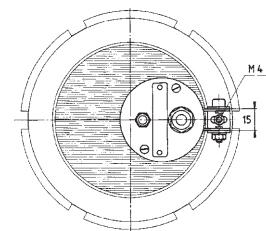
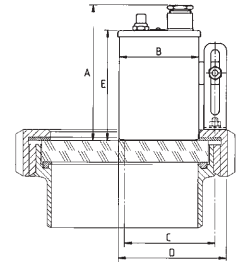
Fissaggio «Sch»

Tipi KVLR 20 / 50 H(D)W1  
Tipo KVLR 100 HDW1



Fissaggio «W1»

Tipi KVLR 20 / 50 H(D)Sch1  
Tipo KVLR 100 HDSch1



Fissaggio «Sch1»

Oblò secondo  
DIN 28120

DN	A	B	C	D	E	F
50	95	55	62,5	95	3	79
80	95	55	80	95	3	79
100	95	55	90	95	3	79
125	95	55	105	95	3	79
150	95	55	120	95	3	79
200	95	55	147,5	95	3	79

Oblò secondo  
DIN 28120

DN	A	B	C	D	E
50	95	55	68	91	79
80	95	55	75	91	79
100	95	55	87,5	91	79
125	95	55	100	91	79
150	95	55	112,5	91	79
200	95	55	137,5	91	79

Oblò similare a  
DIN 11851

DN	A	B	C	D	E	F
50	95	55	33	74	3	79
65	95	55	39	74	3	79
80	95	55	47	74	3	79
100	95	55	57	74	3	79
125	95	55	69	74	3	79
150	95	55	82	74	3	79

Oblò similare a  
DIN 11851

DN	A	B	C	D	E
50	95	55	33	73	79
65	95	55	39	73	79
80	95	55	47	73	79
100	95	55	57	73	79
125	95	55	69	73	79
150	95	55	82	73	79

Agente esclusivo:

Desiderate ottenere più informazioni sul nostro ampio programma di proiettori per l'utilizzo in zone AD-PE o stagne, sistemi di camera AD-PE, sui nostri oblò secondo DIN 28120 / 28121 o similari a DIN 11851, spie visive per tubature, tergicristalli con comando centrale o laterale, lava vetri, oblò amovibili, oblungi o rettangolari, o sulla nostra gamma del gruppo completo VETROLUX® che si compone di proiettori e di oblò? Siete interessati da altri modelli o da differenti modi di protezione? In questo caso, vi preghiamo prendere contatto con noi o il nostro agente. Troverete tutte le informazioni utili sulla nostra rete commerciale consultando il nostro sito Internet. Vi ringraziamo anticipatamente dell'interesse che testimoniate ai nostri prodotti.

Tutte le misure in mm.

Modifiche sotto riserva.



## MAX MÜLLER S.p.A.

OBLÒ E PROIETTORI

Hagmattstrasse 19 • CH - 4123 Allschwil / Svizzera  
 Telefono +41 61 487 92 92 • Telefax +41 61 487 92 99  
 www.maxmuellerag.com E-Mail: blt@maxmuellerag.com