



1 prix
1 délai
la notice...
Flasher-moi

BEXBG

Feu LED 160 cd : Flash - Fixe

Feu Xénon 5 J : Flash

Feu Xénon 10 J : Flash

Feu Xénon 15 J : Flash

Feu Xénon 21 J : Flash



POINTS FORTS

Grille de protection et bouchons ATEX inclus
Aluminium LM6, grade marine anti-corrosion
Rendu lumineux en candélabres très élevé
Calottes optiques à effet Fresnel interchangeables
Facilité d'installation
SIL1 et SIL2 Route 2H en standard

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Optique

Technologie : BExBGL2 : 4 LED Haute intensité
BExBG : xénon
Nombre de modes à distance : 3 modes pilotables par câblage (Vcc LED)
Synchronisation : Automatique en montage parallèle

Général

Indice de protection : IP66/67
Humidité relative : 95 %
Température d'utilisation : -50 à +70 °C (voir certificat)
Surveillance de ligne : Diode anti-retour intégrée
Fixation montage : Equerre en INOX, orientation réglable
Entrées de câble : 2 x Ø 20 mm (bouchons inclus)
Borniers : 0,5 - 2,5 mm²
Poids : Vcc : 2,45 kg | Vca : 2,75 kg
Matériau : Corps : aluminium LM6 Marine
Grille de protection et équerre : inox 316 (A4)
Bouchons : laiton
Couleur matériau : Rouge

OPTIONS

Version SIL2 Route 1H avec module de diagnostic. Nous consulter.

Zones
1,2
21,22

IP
66/67

+70°C
-50°C

SIL1
SIL2

AGRÈMENTS ET CERTIFICATIONS

SIL1 / SIL2 Route 2H IEC61508 (2010)

ATEX/IECEX BExBG LED

II 2G Ex db IIC T6 Gb Ta -50 °C à +60 °C
II 2G Ex db IIC T5 Gb Ta -50 °C à +70 °C
II 2D Ex tb IIIC T60 °C Db Ta -50 °C à +40 °C
II 2D Ex tb IIIC T75 °C Db Ta -50 °C à +55 °C
II 2D Ex tb IIIC T90 °C Db Ta -50 °C à +70 °C

ATEX/IECEX BExBG 5 Joules

II 2G Ex db IIC T5 Gb Ta -50 °C à +40 °C
II 2G Ex db IIC T4 Gb Ta -50 °C à +70 °C
II 2D Ex tb IIIC T90 °C Db Ta -50 °C à +40 °C
II 2D Ex tb IIIC T105 °C Db Ta -50 °C à +55 °C
II 2D Ex tb IIIC T123 °C Db Ta -50 °C à +70 °C

ATEX/IECEX GNEB2 5 Joules

II 2G Ex db IIC T5 Gb Ta -50 °C à +70 °C (CA: T4)
II 2G Ex db IIC T6 Gb Ta -50 °C à +60 °C (CA: +40 °C)
II 2D Ex tb IIIC T89 °C Db Ta -50 °C à +70 °C (CA: T110 °C)

ATEX/IECEX BExBG 10 et 15 Joules

II 2G Ex db IIC T4 Gb Ta -50 °C à +70 °C
II 2D Ex tb IIIC T120 °C Db Ta -50 °C à +40 °C
II 2D Ex tb IIIC T129 °C Db Ta -50 °C à +70 °C

ATEX/IECEX BEXBG 21 Joules

II 2G Ex db IIC T3 Gb Ta -50 °C à +70 °C
II 2D Ex tb IIIC T150 °C Db Ta -50 °C à +40 °C
II 2D Ex tb IIIC T165 °C Db Ta -50 °C à +55 °C
II 2D Ex tb IIIC T180 °C Db Ta -50 °C à +70 °C

Voir notice pour spécificités agréments par tensions



BEXBG

Feu LED 160 cd : Flash - Fixe

Feu Xénon 5 J : Flash

Feu Xénon 10 J : Flash

Feu Xénon 15 J : Flash

Feu Xénon 21 J : Flash

1 prix
1 délai
la notice...
Flasher-moi

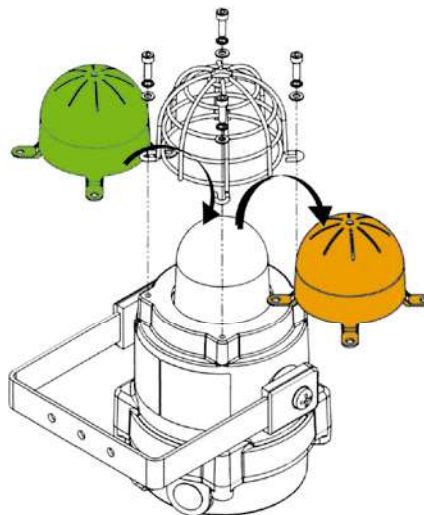


Calottes de couleur interchangeable

Les calottes sont à effet Fresnel pour une répartition optimale du flux lumineux.

Vous pouvez diminuer votre stock, en achetant une seule référence par tension, et en sélectionnant les calottes de couleur utiles.

Pour toutes modifications de la couleur d'optique, vous commandez uniquement la calotte de la couleur souhaitée.



Couleur d'optique X = **0** **2** **3** **4** **5** **6** **8**

Référence	Techno. & Puissance	Modes de fonctionnement	Tension	Tolérance	Conso.	Courant d'appel
BExBGL2D024048X	LED 160 candelas	Flash : 1 Hz 1,3 Hz 2 Hz Double flash Triple flash Fixe : Puiss. Haute / Basse	24 Vcc	18 - 54 Vcc	110 mA	1890 mA < 0,22 ms
BExBGL2D115X			115 Vca	104 - 126 Vca	90 mA	1150 mA < 12 ms
BExBGL2D230X			230 Vca	207 - 253 Vca	45 mA	670 mA < 12 ms
BExBG05D012X	Xénon 5 Joules 120 candelas	Flash : 1 Hz	12 Vcc	10 - 14 Vcc	750 mA	-
BExBG05D024X			24 Vcc	20 - 28 Vcc	300 mA	-
BExBG05D048X			48 Vcc	42 - 54 Vcc	180 mA	-
BExBG05D115X			115 Vca	104 - 126 Vca	140 mA	-
BExBG05D230X			230 Vca	207 - 254 Vca	55 mA	-
BExBG10D012X	Xénon 10 Joules 380 candelas	Flash : 1 Hz	12 Vcc	10 - 14 Vcc	1450 mA	-
BExBG10D024X			24 Vcc	20 - 28 Vcc	660 mA	-
BExBG10D048X			48 Vcc	42 - 54 Vcc	340 mA	-
BExBG10D115X			115 Vca	104 - 126 Vca	250 mA	-
BExBG10D230X			230 Vca	207 - 254 Vca	110 mA	-
BExBG15D024X	Xénon 15 Joules 468 candelas	Flash : 1 Hz	24 Vcc	20 - 28 Vcc	860 mA	-
BExBG15D048X			48 Vcc	42 - 54 Vcc	480 mA	-
BExBG15D115X			115 Vcc	104 - 126 Vca	360 mA	-
BExBG15D230X			230 Vca	207 - 254 Vca	170 mA	-
BExBG21D024X	Xénon 21 Joules 520 candelas	Flash : 1 Hz	24 Vcc	20 - 28 Vcc	1200 mA	-
BExBG21D048X			48 Vcc	42 - 54 Vcc	600 mA	-
BExBG21D115X			115 Vca	104 - 126 Vca	550 mA	-
BExBG21D230X			230 Vca	207 - 254 Vca	280 mA	-

Accessoires

Référence	Description
M-BEx-E2x-D2x-D1xC-X	Calotte optique de remplacement
PL511-STD-3480	Boîte de jonction ATEX pré-équipée, 6 bornes 2.5 mm ² - 1 terre - 4x 20 mm (détails page 223)
501421OM20-KIT9	Presse étoupe ATEX M20 Laiton pour câble non armé + accessoires
501421OM20LN-KIT9	Presse étoupe ATEX M20 Laiton Nickelé pour câble non armé + accessoires
501453UNIOM20LN-KIT9	Presse étoupe ATEX M20 Laiton Nickelé pour câble armé + accessoires