

# Feu à éclats ATEX (Multimode)

## dSLB20LED

## Zones 1, 2, 21, 22



### APPLICATIONS

Notre feu à LED Multimodes ATEX "Ex de" **dSLB20LED** est idéale pour vos alarmes en extérieur et intérieur de type :

- Défaut process
- Détection gaz
- Détection incendie

Spécifique pour les applications de l'industrie Chimique, Pharmaceutique et chambres froides

### AVANTAGES

- Quatre modes : Clignotant, flash, continu ou effet rotatif
- Puissance visuelle élevée
- Signalisation à 360°
- Corps en Aluminium résistant à l'eau de mer

<b>CERTIFICATION ATEX</b>	Ex II 2G Ex d e IIC T5, T6 Gb Ex II 2D Ex tb IIIC T95, T80°C Db
<b>AUTRES CERTIFICATIONS</b>	IECEX, INMETRO (sur demande)
<b>MODE DE FONCTIONNEMENT</b>	Sélection en interne du mode désiré parmi : - Fixe - Clignotant : 2 Hz (120 flashes/min) - Flash : 7 flashes (55 ms activé) et arrêt (19 ms), puis 1 s de pause - Effet Rotatif : 44 tours/min ou 33 tours/min
<b>T° DE CERTIFICATION</b>	T6 : -55°C à +55°C
<b>ETANCHEITE</b>	IP66 et 67 (IEC 60529)
<b>MATIERE</b>	Corps en Aluminium plus peinture jaune résistante à l'eau de mer Fixation et visserie en Inox 316 Verrine en verre avec grille inox
<b>POIDS</b>	2 kg

**24 Vcc ou 80 à 265 Vca. Disponible en 48 Vcc en LED de couleur rouge ou jaune/orange seulement**

ALIMENTATION CONSUMMATION	Couleur LED / Tension / Mode	Rouge	Jaune/Orange	Vert	Bleu	Blanc
	<b>24 Vcc mode Continu</b>		550 mA	570 mA	800 mA	850 mA
<b>24 Vcc mode Clignotant</b>		550 mA	570 mA	800 mA	850 mA	870 mA
<b>24 Vcc mode Flash</b>		1,2 A	1,2 A	1,5 A	1,5 A	1,6 A
<b>24 Vcc mode Rotatif (44/min)</b>		190 mA	190mA	250 mA	250 mA	280 mA
<b>24 Vcc mode Rotatif (33/min)</b>		250 mA	250 mA	350 mA	350 mA	380 mA
<b>48 Vcc mode Continu</b>		225 mA	235 mA			
<b>48 Vcc mode Clignotant</b>		225 mA	235 mA			
<b>48 Vcc mode Flash</b>		650 mA	650 mA			
<b>48 Vcc mode Rotatif (44/min)</b>		115 mA	115 mA			
<b>48 Vcc mode Rotatif (33/min)</b>		140 mA	140 mA			
<b>230 Vca mode Continu</b>		125 mA	125 mA	160 mA	170 mA	170 mA
<b>230 Vca mode Clignotant</b>		125 mA	125 mA	160 mA	170 mA	170 mA
<b>230 Vca mode Flash</b>		180 mA	180 mA	210 mA	230 mA	230 mA
<b>230 Vca mode Rotatif (44/min)</b>		60 mA	60 mA	65 mA	70 mA	70 mA
<b>230 Vca mode Rotatif (33/min)</b>		70 mA	70 mA	80 mA	85 mA	85 mA

<b>ENTREE ET CABLAGE</b>	2 x M20 (livré avec 1 bouchon et 1 presse-étoupe pour câble non armé diam. 7 à 12 mm) Bornes acceptant 1x2.5mm <sup>2</sup> en fil monobrin, et 1x1.5mm <sup>2</sup> en fil multibrin Continuité de terre interne en standard. Borne de terre externe en standard
<b>COULEURS DE LED DISPONIBLE</b>	Rouge, Bleue, Verte, Jaune/Orange et Claire

SOLUTION DE SIGNALISATION VISUELLE

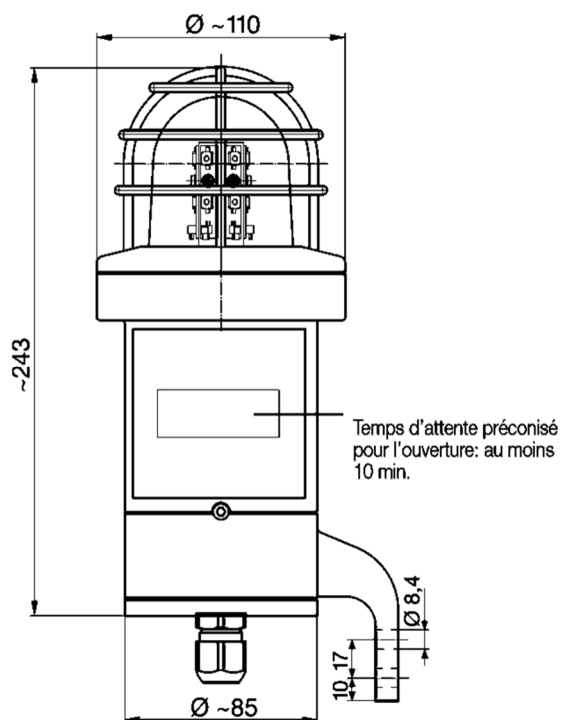


# Feu à éclats ATEX (Multimode) dSLB20LED

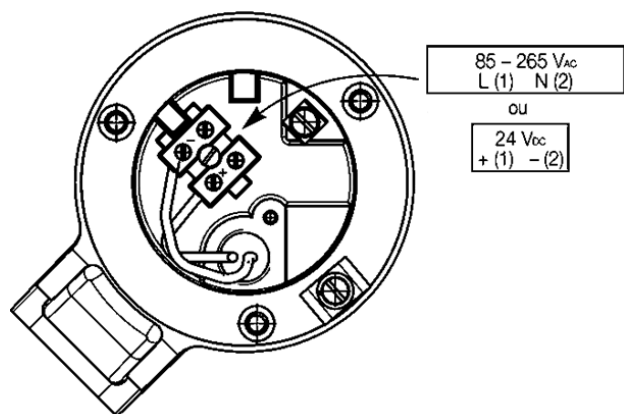
Zones 1, 2, 21, 22

Code Produit	Désignation
DSL22	Feu_LED_Multi fonction_DSLB20_LED_ATEX_24Vcc_Verrine claire_LED rouge
DSL21	Feu_LED_Multi fonction_DSLB20_LED_ATEX_24Vcc_Verrine claire_LED jaune/Orange
DSL82	Feu_LED_Multifonct_DSLB20_LED_ATEX_80-260Vca_Verrine claire_LED rouge
DSL81	Feu_LED_Multifonct_DSLB20_LED_ATEX_80-260Vca_Verrine claire_LED jaune/orange


## SCHEMA DIMENSIONNEL



## CONFIGURATION DE CÂBLAGE



Réglage du commutateur	Modes de fonctionnement
0	Continue
1	Clignotant
2	Flash
3	Tournant
4	Tournant
5 - 9	Flash
A - F	Flash



SOLUTION DE SIGNALISATION VISUELLE

