Existe aussi en version LED, Nous consulter.

Also available in LED version, contact us.

LUMINAIRES EVFG
LIGHTING FIXTURES EVFG



II 2 G/D Exdb eb IIC T6 IP66
Ex tb IIIC T85°C Db
INERIS 12 ATEX 0023X – IECEx INE 13.0055X

Code	Dimensions (mm)			Caractéristiques				
	Longueur	Entraxe	Diamètre	Poids (Kg)	Type de Lampe	Entrée de Câbles	Groupe d'urgence	Autonomie
Luminaire EVFG								
EVFG*118	750	640	120	6,00	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	-	-
EVFG*136	1345	1240	120	9,00	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	-	-
EVFG*158	1645	1540	120	10,00	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	-	-
EVFG*218	750	640	120	6,00	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	-	-
EVFG*236	1345	1240	120	9,00	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	-	-
EVFG*258	1645	1540	120	10,00	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	-	-
Luminaire EVFG secouru								
EVFG*E118	750	640	120	6,50	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	4,8V – 4Ah	120 min
EVFG*E136	1345	1240	120	9,50	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	4,8V – 4Ah	120 min
EVFG*E158	1645	1550	120	10,50	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	4,8V – 4Ah	120 min
EVFG*E218	750	640	120	6,50	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	4,8V – 4Ah	120 min
EVFG*E236	1345	1240	120	9,50	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	4,8V – 4Ah	120 min
EVFG*E258	1645	1550	120	10,50	G13	2x3/4" ou 2 x25 (Version Exde)	4,8V – 4Ah	120 min

**d : pour version Exd (Ex. EVFGd118) - Sans « d » pour version Exde (Ex. EVFG118)*
**d: for Exd version (Ex. EVFGd118) - Without "d" for Exde version (Ex. EVFG118)*

Accessoires - Accessories :
Type 1 : Montage plafond - ceiling Mount
Type 2 : Montage suspendu avec Anneaux - Suspended mounting with Rings
Type 3 : Montage mural 45° - wall mounting 45 °
Type 4 : Montage sur poteau 1"1/2 ou 2"- Pole Mount 1"1/2 or 2"



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Attestation d'examen CE de type : INERIS 12 ATEX 0023X
IECEx INE 13.005X
Type homologué : EVFG
Zones : 1 et 2 (Gaz) – 21 et 22 (Poussières)
Groupe de gaz et de poussières : Ex II 2 GD
Marquage : Exdb eb IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T85°C Db
Version LED : Exdb eb op si IIC T6 Gb, Ex op si tb IIIC T85°C Db
Degré de protection : IP66
Température ambiante : –20°C +60°C
Matière du corps: Aluminium marin sans cuivre RAL 9006
Matière du tube: Verre borosilicaté, résistance aux chocs et températures
Alimentation : Ballast électronique 110V/240V 50/60Hz (cos ≥0.98>)
Douilles : Bi-broche G13
Réflecteur : Tôle acier émaillée Blanc
Borniers : jusqu'à 2.5mm²
Usinages : ¾"NPT (Exd) ou M25 (Exde)
Autonomie en secourue : 120min

SUR DEMANDE

Notice détaillée.
Certificats EAC, INMETRO

DIRECTIVE EUROPEENNE

2014/34/UE Directive - ATEX

NORMES EUROPEENNES

EN 60079-0 Atmosphères explosibles (2012/A11 :2013).
EN 60079-1 Enveloppes antidéflagrantes. (2014)
EN 60079-7 Protection par sécurité augmentée. (2015)
EN 60079-28 Protection du matériel utilisant le rayonnement optique. (2015)
EN 60079-31 Protection des poussières par enveloppes "t". (2013)

NORMES EUROPEENNES

IEC 60079-0 Exigences Générales. (2011)
IEC 60079-1 Enveloppes antidéflagrantes. (2014-06)
IEC 60079-7 Protection par sécurité augmentée (2015)
IEC 60079-28 Protection du matériel utilisant le rayonnement optique (2015)
IEC 60079-31 Protection des poussières par enveloppes "t". (2013)

TECHNICAL CHARACTERISTICS

EC type examination certificate : INERIS 12 ATEX 0023X
IECEx INE 13.005X
Type approved : EVFG
Zones : 1 and 2 (Gas) – 21 and 22 (Dust)
Gas and dust group : Ex II 2 GD
Marking : Exdb eb IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T85°C Db
LED Version: Exdb eb op si IIC T6 Gb, Ex op si tb IIIC T85°C Db
Degree of protection : IP66
Ambient temperature : –20°C +60°C
Material of body : Aluminium alloy (copper free) RAL 9006
Tube material:Borosilicate glass, impact resistance and high temperature
Power: 110V/240V 50/60Hz electronic ballast (cos ≥ 0.98>)
Socket: Bi-pin G13
Reflector: White enamelled steel sheet
Terminals: up to 2.5m²
Machining: ¾"NPT (Exd) or M25 (Exde)
Autonomy rescued: 120min

ON REQUEST

Detailed notice.
Certificates EAC, INMETRO.

EUROPEAN UNION DIRECTIVE

2014/34/UE Directive - ATEX

EUROPEAN UNION RULES

EN 60079-0 Explosive atmospheres (2012/A11 :2013).
EN 60079-1 Flameproof enclosures.(2014)
EN 60079-7 Increased security protection. (2015)
EN 60079-28 Protection of equipment using optical radiation. (2015)
EN 60079-31 Protection dust by enclosures "t". (2013)

EUROPEAN UNION RULES

IEC 60079-0 Explosive atmospheres.(2011)
IEC 60079-1 Flameproof enclosures.(2014-06)
IEC 60079-7 Increased security protection (2015)
IEC 60079-28 Protection of equipment using optical radiation. (2015)
IEC 60079-31 Protection dust by enclosures "t". (2013)