



Fiche technique

Lampe baladeuse LED ATEX MIDI-EX

Réf. SC41-MIDI-EX



Description :

Baladeuse petit format multifonctionnelle. MIDI-EX est robuste et incroyablement légère, ce qui la rend très facile à transporter. Elle est rechargeable et offre jusqu'à 2,5 heures de d'autonomie. Le format compact et ergonomique de MIDI-EX lui assure une bonne prise en main. Elle est étanche (IP65).

Caractéristiques techniques :

- Source lumineuse : COB-LED Spot: LED SMD
- Lumens : 100-200 Spot: 100
- Lux@0,5m : 140-280 Spot: 600
- Réglage de la puissance : 2 niveaux
- Faisceau : 105° Spot: 60°
- Indice CRI : Ra > 80
- T° couleur : 6500K
- Autonomie : jusqu'à 5 heures
- Temps de charge : 3.5 heures
- Batterie : 3.8V / 1600 mAh Li-iron phosphate
- Indice de protection : IP65
- Impact Resistance : 1 mètre
- Câble : 1 m USB
- Consommation électrique : Max 3W
- Chargeur inclus : Oui
- Température d'utilisation : -10° à +45°C
- Dimensions et poids net : 181 x 50 x 29 mm / 176 g



Classifications

ATEX

II 3G Ex ic IIC T5 Gc
 II 3D Ex ic IIIC T100°C Dc IP65
 Zone 2/22



GARANTIE DU MATERIEL : 3 ANS

Fiche technique
Lampe frontale LED ATEX EX-VIEW

Réf. SC41-EX-VIEW



Description :

La lampe frontale multifonctions EX-VIEW est robuste et légère. Avec son capteur de mouvement, l'allumage et l'extinction s'effectue en agitant une main devant la lampe avec un double mouvement. Et cela fonctionne même avec des gants épais. Le projecteur peut être facilement détaché du support et être utilisé comme lampe à main ou placé sur une surface magnétique pour des travaux d'inspection.

Caractéristiques techniques :

- Source lumineuse : COB-LED Spot: LED SMD
- Lumens : 200 Spot: 100
- Lux@0,5m : 300 Spot: 1000
- Réglage de la puissance : non
- Faisceau : 110° Spot: 35°
- Indice CRI : Ra > 80
- T° couleur : 6500K
- Autonomie : jusqu'à 5 heures
- Temps de charge : 3.5 heures
- Batterie : 3.8V / 1600 mAh Li-iron phosphate
- Indice de protection : IP65
- Impact Resistance : 1 mètre
- Câble : 1 m USB
- Consommation électrique : Max 1.6W
- Chargeur inclus : Oui
- Température d'utilisation : -10° à +45°C
- Dimensions et poids net : 95 x 55 x 43 mm / 142 g



Classifications

ATEX

II 3G Ex ic IIC T5 Gc
II 3D Ex ic IIIC T100°C Dc IP65
Zone 2/22



GARANTIE DU MATERIEL : 3 ANS

Fiche technique
Lampe frontale à LED ATEX-H2

Réf. UN41-H2



Lampe frontale à LED avec sécurité intrinsèque ATEX-H2 Zone 0

Description :

- LED CREE blanche de 225 lumens
- Bandeau ajustable en caoutchouc
- IP 67 Résistant à la poussière et étanche
- Submersible à 1 m
- Autonomie : 5 à 12 heures
- 2 réglages de luminosité
- Interrupteur en caoutchouc facile d'utilisation
- Tête pivotante à 90 degrés
- Conforme à la norme ATEX Zone 0
- Soupape de sécurité à libération de gaz
- Compartiment à pile à verrouillage automatique
- Caoutchouc industriel synthétique durable
- Construction résistante aux chocs
- Fonctionnement : 3 piles AAA 1.5V (fournies)
- Poids (sans piles) : 143g
- Dimensions : 80x50x45 mm
- IP67



Classifications  **ATEX**
II 1G Ex ia IIC T4 Ga
Zone 0

GARANTIE DU MATERIEL : 1 AN

Fiche technique Lampe baladeuse LED ATEX UNI-EX

Réf. SC41-UNI-EX

NOUVEAUTÉ
VERSION
AMÉLIORÉE



Lampe de travail ATEX portable et rechargeable à LED

La baladeuse SC41-UNI-EX est une lampe à LED COB rechargeable robuste. Elle offre un éclairage unique, puissant et uniforme. Par rapport à la version précédente, la puissance lumineuse est passée de 290 à 350 lumens, et la durée de fonctionnement peut désormais atteindre 15 heures. Extrêmement résistante, elle est conçue avec des matériaux robustes pour résister dans un environnement de travail exigeant. Sa forme lui assure une prise en main confortable et ergonomique. Placez la lampe là où vous souhaitez pendant un travail d'inspection grâce au solide crochet pivotant ou à l'aimant puissant intégré pour avoir les mains libres pour travailler. Sa tête orientable s'incline à 180 degrés. Elle est aussi conçue pour être portée à la poche ou à la ceinture grâce au clip intégré. La lampe se recharge sur son support. Lorsque vous ne l'utilisez pas, vous pouvez la laisser sur sa base prévue pour un montage mural. L'éclairage principal peut fonctionner à 50 ou 100% de la puissance en fonction du type d'utilisation. L'indicateur de batterie à l'arrière vous informe du niveau de charge.

Caractéristiques techniques :

- Source lumineuse : COB-LED Spot: LED SMD
- Lumens : 170-350 Spot: 150
- Lux@0,5m : 250-500 Spot: 1200
- Intensité lumineuse 50% / 100%
- Indice CRI : Ra > 80
- T° couleur : 6500K
- Autonomie 15h/7.5h (50%/100%) Spot : 9h
- Temps de charge : 12 heures
- Batterie : 3.6V / 6700 mAh Li-ion
- Indice de protection : IP65
- Impact Resistance : 1 mètre
- Câble chargeur USB inclus
- Consommation électrique : Max 3.5W
- Température d'utilisation : -20° à +45°C
- Dimensions et poids net : 220 x 70 x 39 mm / 436 g

GARANTIE DU MATERIEL : 3 ANS

Classifications : Zone 0/20

II 1G Ex ia IIC T3 Ga
II 1D Ex ia IIIC T130°C Da



Fiche technique Lampe torche LED **ATEX IL800 Zone 0**

Réf. LA42-IL800-0



Lampe torche LED rechargeable ATEX

Caractéristiques :

- Température de fonctionnement : -20°C ... +40°C
- Matériaux : polypropylène antistatique, résistant aux impacts
- Vitre : Verre renforcé (5 mm)
- Type de faisceau : Etroit (N) ou Large (W)
- Source lumineuse : 3 LED de puissance
- Flux lumineux : 200 (haute intensité) / 80 lumens (basse intensité)
- Durée de vie : 50 000h
- Alimentation : batterie rechargeable NiMH 6V
- Autonomie : 6 heures (haute intensité) / 12 heures (basse intensité)
- Temps de charge : 5,5 heures
- Indice protection : IP 67
- Dimensions : 121 x 121 x 216 mm / Poids batterie incluse : 1,1 kg



- Options :** - Chargeur individuel ILC-4 12-24VDC *Réf. LA42-ILC4 (Attention : accessoire non ATEX)*
- Transfo. Secteur 230VAC *Réf. LA42-IL2 (Attention : accessoire non ATEX)*

Classifications :

Zones ATEX - Classification G (Gaz) : Zones 0, 1 et 2 / Groupes de Gaz : IIA, IIB, IIC

Classification D (poussières) : Zones 21 et 22 / Groupes de poussières : IIIA, IIIB, IIIC

Classification température : Gaz : T4 / Poussières : 100°C

Certifications : ATEX : TÜV 10 ATEX 7878 / IECEx : IECEx TUR 11.0008

Autres normes : IEC 60079-0:2007-10 Ed. 5.0; IEC 60079-11:2006-07 Ed. 5.0; IEC 60079-26:2006-08 2nd Ed.;

IEC 60079-28:2006-08 1st Ed.; IEC 60079-31:2008-11 Ed. 1.0

Type de protection : II 1G Ex ia IIC T4 Ga / II 2D Ex tb IIIC 100°C IP67 Db

GARANTIE DU MATERIEL : 2 ANS (BATTERIE GARANTIE 6 MOIS)

Fiche technique Lampe torche LED **ATEX IL800 Zone 1**

Réf. LA42-IL800



Lampe torche LED rechargeable ATEX

Caractéristiques :

- Température de fonctionnement : -20°C ... +40°C
- Matériaux : polypropylène antistatique, résistant aux impacts
- Vitre : Verre renforcé (5 mm)
- Type de faisceau : Etroit (N) ou Large (W)
- Source lumineuse : 3 LED de puissance
- Flux lumineux : 200 (haute intensité) / 80 lumens (basse intensité)
- Durée de vie : 50 000h
- Alimentation : batterie rechargeable NiMH 6V
- Autonomie : 6h (haute intensité) / 12h (basse intensité) / 12h (clignotant)
- Temps de charge : 5,5 heures
- Indice protection : IP 67
- Dimensions : 121 x 121 x 216 mm / Poids batterie incluse : 1,1 kg
- Portée du faisceau : 112 mètres



- Options :** - Chargeur individuel ILC-4 12-24VDC *Réf. LA42-ILC4 (Attention : accessoire non ATEX)*
- Transfo. Secteur 230VAC *Réf. LA42-IL2 (Attention : accessoire non ATEX)*

Classifications :

Zones ATEX - Classification G (Gaz) : Zones 1 et 2 / Groupes de Gaz : IIA, IIB, IIC

Classification D (poussières) : Zones 21 et 22 / Groupes de poussières : IIIA, IIIB, IIIC

Classification température : Gaz : T4 / Poussières : 100°C

Certifications : ATEX : TÜV 10 ATEX 7879 / IECEx : IECEx TUR 11.0009

Autres normes : IEC 60079-0:2007-10 Ed. 5.0; IEC 60079-11:2006-07 Ed. 5.0; IEC 60079-28:2006-08 1st Ed.; IEC 60079-31:2008-11 Ed. 1.0.

Type de protection : II 2G Ex ib IIC T4 Gb / II 2D Ex tb IIIC 100°C IP67 Db

GARANTIE DU MATERIEL : 2 ANS (BATTERIE GARANTIE 6 MOIS)

Fiche technique
Lampe torche LED ATEX

Réf. ST42-6148-1111-111



Lampe torche LED rechargeable ATEX

Caractéristiques techniques :

- Différents modes d'éclairage : fort / faible / fonction d'éclairage d'urgence
- Lumière principale réglable en continu
- Température de lumière : 6500 K
- Puissance : 210 lumens
- Couleur d'éclairage : blanc froid
- Inclinaison de la tête du projecteur : 190°
- Temps de charge : 12h
- Autonomie : 8 heures consécutives, ou 20 heures d'éclairage en continue à une intensité plus faible
- Basculement automatique de l'éclairage principal sur l'éclairage secondaire en cas de capacité de batterie < 10 %
- Basculement automatique sur l'éclairage secondaire en cas d'éclairage principal défectueux
- Utilisation ergonomique d'une seule main
- Léger : 1.6 kg
- Dimensions : 350 x 112 x 112 mm

+ 50°C



- 20°C

MODES DE PROTECTIONS :
Europe (ATEX) / Gaz et poussières
Zone 1 ib IIC T4 Gb
Zone 21 tb IIIC T75°C Db
Zone 1 II 2G Ex ib IIC T4 Gb
Zone 21 II 2D Ex tb IIIC T75°C Db
IP66
Protégé contre les éclaboussures

ZONE 1/21



ZONE 2/22

Fiche technique
Lampe torche à LED ATEX-FL4

Réf. UN41-FL4



Lampe de poche à LED ATEX Zone 0

Description :

La lampe de poche à LED ATEX-FL4 complètement sécurisée possède une LED CREE de forte puissance et offre des performances exceptionnelles.

C'est une torche à LED très robuste et puissante, fournissant 140 lumens avec une distance de faisceau de 175 mètres pendant 6,30 heures. Cette lampe torche industrielle à LED est conforme à la norme ATEX Zone 0 et submersible (IP67) jusqu'à 1 mètre. Elle est dotée d'un corps en polymère industriel, une tête en caoutchouc résistant et une poignée en caoutchouc pour une meilleure adhérence.

- LED CREE forte puissance
- 140 lumens
- Distance de faisceau de 175 mètres
- Temps d'utilisation de 6 à 69 heures
- Submersible jusqu'à 1 mètre
- Résistant aux chocs de chute jusqu'à 1 mètre
- Fonctionne avec 4 piles AA 1.5V (fournies)
- IP67
- Poids : 115g sans les piles
- Dimensions : 47x174 mm

Classifications ATEX :

II 1 G Ex ia IIC T4
Zone 0



GARANTIE DU MATERIEL : 1 AN

Fiche technique Lampe torche à LED ATEX-RA2

Réf. UN41-RA2



Torche LED à angle droit avec sécurité intrinsèque ATEX-RA2 Zone 0

Description :

La torche coudée LED ATEX-RA2 Zone 0 est performante et fiable, même dans les conditions les plus extrêmes. Cette torche LED est homologuée ATEX pour utilisation dans les zones dangereuses 0. Compacte et légère elle dispose d'une poignée à la forme ergonomique facile à utiliser, même avec des gants. Le boîtier est fabriqué dans un polycarbonate robuste résistant aux chutes d'un mètre, étanche IP54. Cette torche est également dotée d'un clip arrière très pratique.

- LED CREE blanche de 350 lumens, portée de 250 mètres
- ATEX Zone 0
- 2 intensité d'éclairage : forte puissance, faible puissance
- Boîtier en polycarbonate solide, tête et poignées caoutchoutées
- Fonctionnement du commutateur par simple poussoir
- Résistant aux chocs de chute jusqu'à 1 mètre
- Alimentation par 4 piles alcalines AA de 1,5 V (fournies)
- Autonomie : jusqu'à 13 heures
- Poids : 250 g sans les piles - Dimensions : 183x69x63 mm



GARANTIE DU MATERIEL : 1 AN

Classifications ATEX :

Gaz: II 1G Ex ia IIC T4 Ga / Mine: I M1 Ex ia I Ma / Zone 0

Fiche technique
Projecteur LED ATEX NOVA-EX

Réf. SC42-NOVA-EX2



Version
améliorée
2021



Description :

Avec son câble de 10m NOVA-EX est le projecteur parfait quand vous avez un accès permanent à l'électricité. Grâce à sa poignée intégrée, il est facile à transporter d'un lieu à un autre.

Avec une augmentation significative de 2000 lumens à 3400 lumens, le NOVA-EX produit 70% de lumière en plus par rapport au modèle précédent. Ce projecteur de travail antidéflagrant à LED COB très puissant fournit un éclairage extrêmement lumineux.

Caractéristiques techniques :

- Source lumineuse : LED COB haut rendement
- Lumens : 1700-3400
- Lux@0,5m : 2900-5800
- Réglage de la puissance : 2 niveaux
- Indice CRI : Ra > 95
- T° couleur : 6000K
- Indice de protection : IP65
- Impact Resistance : 1 mètre
- Câble : 10 m / 3x1 mm² H05RN-F
- Consommation électrique : 23W
- Tension d'alimentation / AC : 100-240V 50/60 Hz
- Température d'utilisation : -20° à +45°C
- Dimensions et poids net : 270 x 266 x 123 mm / 5.3 kg



Classifications

II 2G Ex db eb mb op is IIC T4 Gb
II 2D Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Zone 1/21 & 2/22

GARANTIE DU MATERIEL : 3 ANS

Fiche technique
Projecteur LED ATEX NOVA-EXR2

Réf. SC42-NOVA-EXR2



Description :

Lampe de travail rechargeable offrant une flexibilité totale là où vous n'avez pas accès à l'électricité. Grâce à sa poignée intégrée il est facile à transporter d'un lieu à un autre. Ce projecteur antidéflagrant à LED COB très puissant fournit un éclairage extrêmement lumineux.

Caractéristiques techniques :

- Source lumineuse : LED COB à indice CRI élevé, proche de la lumière du jour
- Lumens : 2000-4000
- Réglage de la puissance : 2 niveaux (50% et 100%)
- Faisceau : 110°
- Indice CRI : Ra > 80
- T° couleur : 6000K
- Autonomie : jusqu'à 4.3 heures / Temps de charge : 3 heures
- Batterie : 26.1V / 3350 mAh Li-ion
- Sécurité : IP65 / IK7
- Impact Resistance : 1 mètre
- Câble : 5 m / 2x0,75 mm² H05RN-F
- Tension de charge : 25.20V / 1.5A
- Consommation électrique maxi : 31W
- Chargeur inclus : oui
- Température d'utilisation : -20° à +45°C
- Dimensions et poids net : 270 x 261 x 130 mm / 4.3 kg



Classifications

ATEX

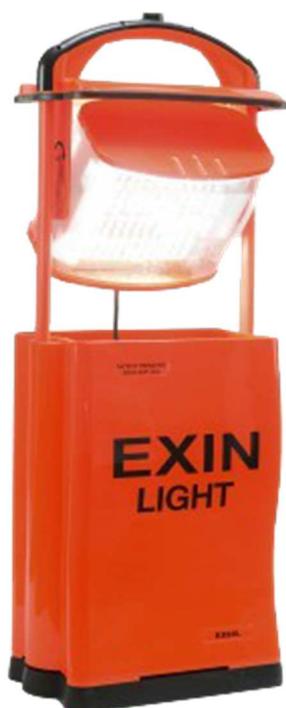
II 2G Ex db eb mb op is IIC T4 Gb
II 2D Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Zone 1/21

GARANTIE DU MATERIEL : 3 ANS

Fiche technique
Projecteur portatif LED ATEX EX90L T4 IIB 720 DS



Réf. EX42-EX90L-720DS



Caractéristiques techniques	
Poids	8 kg
Hauteur ouvert	870 mm
Hauteur fermé	582 mm
Largeur	335 mm
Profondeur	220 mm
Tension CA	100-240V AC/12V DC (max 1.8A)
Batterie	Batterie rechargeable Ni-MH 9,6V
Type d'éclairage	LED haute intensité
Lumen	720 de chaque côté
Indice de protection	IP65
Plage de température ambiante	(-20 °C ≤ Tamb ≤ +40 °C)
Autonomie de la batterie	10-12 h un seul côté 5-6 h deux côtés
Durée de charge de la batterie	7 à 8 heures
Certifications	IECEX TSA 15.0025X ATEX ITS16ATEX28430X ATEX T4 IIB
Classifications ATEX	Zone 0, Groupe IIB (Éthylène), T4 (135°C), IECEX, ATEX & TIIS
Garantie fabricant	1 an

ECLAIRAGE ANTIDÉFLAGRANT

Cet éclairage antidéflagrant appartient à la classe T4 et a été approuvé et certifié par les autorités compétentes : TestSafe Australia pour la certification IECEX et Intertek UK pour la certification ATEX.

Ces certificats garantissent que les projecteurs EXIN Light sont adaptés aux environnements impliquant la présence de gaz inflammables et de poussières combustibles, à condition que la classe certifiée de ce modèle réponde à vos exigences.

Le corps

Le corps du EX90L est fabriqué au moyen d'une résine de type ABS747 utilisée dans l'industrie automobile, ce qui rend le projecteur particulièrement résistant pour une utilisation dans l'exploitation minière, sur les plateformes pétrolières et dans des secteurs susceptibles d'impliquer un dégagement de gaz inflammables ou toute autre atmosphère potentiellement explosive. Le caoutchouc antichoc au niveau de la base et du couvercle offre une protection supplémentaire et les bras d'extension intégrés réglables en hauteur rendent cet éclairage adapté à toutes les tâches.

La batterie

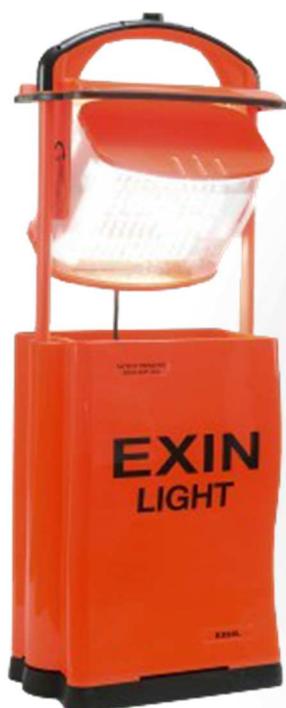
La batterie utilisée est une batterie Ni-MH encapsulée conçue sur mesure. Elle ne nécessite aucun approvisionnement en eau ni entretien et se recharge uniquement suivant les instructions fournies.



Fiche technique
Projecteur portatif LED ATEX EX90L T4 IIC 720 SS



Réf. EX42-EX90L-720SS



Caractéristiques techniques	
Poids	7,8 kg
Hauteur ouvert	870 mm
Hauteur fermé	582 mm
Largeur	335 mm
Profondeur	220 mm
Tension CA	110 ou 240VCA à 12VCC max. 1.8A
Batterie	Batterie rechargeable Ni-MH 9,6V
Type d'éclairage	LED haute intensité
Lumen	720 un seul côté
Indice de protection	IP65
Plage de température ambiante	(-20 °C ≤ Tamb ≤ +40 °C)
Autonomie de la batterie	10 à 12 heures
Durée de charge de la batterie	7 à 8 heures
Certifications	IECEX TSA 15.0025X ATEX ITS16ATEX28430X ATEX T4 IIC
Classifications ATEX	Zone 0, Groupe IIC (Acétylène & Hydrogène), T4 (135°C), IECEX, ATEX TIIS
Garantie fabricant	1 an

ECLAIRAGE ANTIDÉFLAGRANT

Cet éclairage antidéflagrant appartient à la classe T4 et a été approuvé et certifié par les autorités compétentes : TestSafe Australia pour la certification IECEX et Intertek UK pour la certification ATEX.

Ces certificats garantissent que les projecteurs EXIN Light sont adaptés aux environnements impliquant la présence de gaz inflammables et de poussières combustibles, à condition que la classe certifiée de ce modèle réponde à vos exigences.

Le corps

Le corps du EX90L est fabriqué au moyen d'une résine de type ABS747 utilisée dans l'industrie automobile, ce qui rend le projecteur particulièrement résistant pour une utilisation dans l'exploitation minière, sur les plateformes pétrolières et dans des secteurs susceptibles d'impliquer un dégagement de gaz inflammables ou toute autre atmosphère potentiellement explosive. Le caoutchouc antichoc au niveau de la base et du couvercle offre une protection supplémentaire et les bras d'extension intégrés réglables en hauteur rendent cet éclairage adapté à toutes les tâches.

La batterie

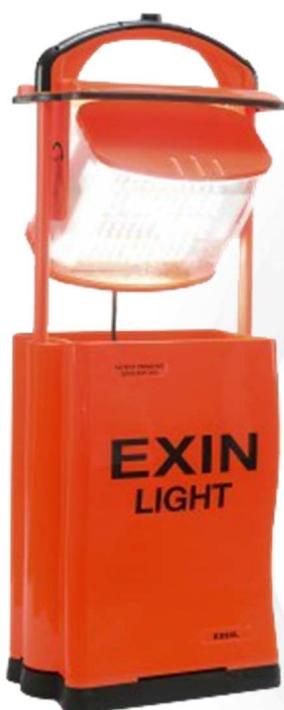
La batterie utilisée est une batterie Ni-MH encapsulée conçue sur mesure. Elle ne nécessite aucun approvisionnement en eau ni entretien et se recharge uniquement suivant les instructions fournies.



Fiche technique
Projecteur portatif LED ATEX EX90L T4 IIB 1440 SS



Réf. EX42-EX90L-1440SS



Caractéristiques techniques	
Poids	8 kg
Hauteur ouvert	870 mm
Hauteur fermé	582 mm
Largeur	335 mm
Profondeur	220 mm
Tension CA	110 ou 240VCA à 12VCC max. 1.8A
Batterie	Batterie rechargeable Ni-MH 9,6V
Type d'éclairage	LED haute intensité
Lumen	720 sur « faible » (d'un seul côté) 1440 sur « élevé » (d'un seul côté)
Indice de protection	IP65
Plage de température ambiante	(-20 °C ≤ Tamb ≤ +40 °C)
Autonomie de la batterie	10-12 h sur « élevé » 20 h sur « faible »
Durée de charge de la batterie	7 à 8 heures
Certifications	IECEX TSA 15.0025X ATEX ITS16ATEX28430X ATEX T4 IIB
Classifications ATEX	Zone 0, Groupe IIB (Éthylène), T4 (135°C), IECEX, ATEX & TIIS
Garantie fabricant	1 an

ECLAIRAGE ANTIDÉFLAGRANT

Cet éclairage antidéflagrant appartient à la classe T4 et a été approuvé et certifié par les autorités compétentes : TestSafe Australia pour la certification IECEX et Intertek UK pour la certification ATEX.

Ces certificats garantissent que les projecteurs EXIN Light sont adaptés aux environnements impliquant la présence de gaz inflammables et de poussières combustibles, à condition que la classe certifiée de ce modèle réponde à vos exigences.

Le corps

Le corps du EX90L est fabriqué au moyen d'une résine de type ABS747 utilisée dans l'industrie automobile, ce qui rend le projecteur particulièrement résistant pour une utilisation dans l'exploitation minière, sur les plateformes pétrolières et dans des secteurs susceptibles d'impliquer un dégagement de gaz inflammables ou toute autre atmosphère potentiellement explosive. Le caoutchouc antichoc au niveau de la base et du couvercle offre une protection supplémentaire et les bras d'extension intégrés réglables en hauteur rendent cet éclairage adapté à toutes les tâches.

La batterie

La batterie utilisée est une batterie Ni-MH encapsulée conçue sur mesure. Elle ne nécessite aucun approvisionnement en eau ni entretien et se recharge uniquement suivant les instructions fournies.



Fiche technique
Support échafaudage ATEX pour projecteur NOVA

Réf. SC42-SUPP-ECHA-EX



Description :

Pour une installation flexible sur les échafaudages ou tout objet rond de diamètre 40 à 50 mm.

Conçu pour les projecteurs NOVA.

Poids 900 g.

Atex :

II 2G Ex db eb mb op is IIC T4 Gb II 2D Ex tb IIIC
T85°C Db IP65

GARANTIE DU MATERIEL : 3 ANS



Fiche technique
Support magnétique ATEX pour projecteur NOVA

Réf. SC42-SUPP-MAGN-G



Description :

Pour une installation sur des surfaces magnétiques.

Conçu pour fixer les projecteurs de travail NOVA-EX sur des surfaces magnétiques.

Equipé de deux aimants extrêmement puissants d'une force de maintien de plus de 20 kg chacun, équivalente à 420N.

Poids 700 g.

GARANTIE DU MATERIEL : 3 ANS



Classifications

ATEX

II 2G Ex db eb mb op is IIC T4 Gb

II 2D Ex tb IIIC T85°C Db IP65



Fiche technique
Trépied ATEX pour projecteur NOVA

Réf. SC42-TRIPOD-EX



Description :

Conçu pour répondre aux situations de travail où l'éclairage à différentes hauteurs et différents angles est essentiel. Le trépied est en acier peint par poudrage robuste et solide.

Pour augmenter la sécurité lors de l'utilisation, il est possible de positionner les câbles dans les clips de sécurité placés sur chaque pied du trépied. L'excédent de câble peut-être enroulé sur des support prévu à cet effet.

Caractéristiques techniques :

- Charge à vide : 10kg
- Hauteur maxi : 3m
- Hauteur min. : 1,35m
- Encombrement : ø 1.2m
- Poids : 6kg



Classifications

ATEX

II 2G Ex db eb mb op is IIC T4 Gb
II 2D Ex tb IIIC T85°C Db IP65



GARANTIE DU MATERIEL : 3 ANS

Fiche technique
Tubulaire à LED ATEX 24V

Réf. ST42-6036-24V



Le pionnier de l'éclairage polyvalent à LED

Le luminaire tubulaire à LED ATEX 6036 24V est léger et robuste, tout en utilisant une technologie LED très performante, dans un design innovant.

- **Robuste** : conçu pour résister aux environnements les plus difficiles. Testé IK10, il supporte les chocs les plus rudes et les vibrations, grâce à son enveloppe en polycarbonate. Étanche à l'eau et à la poussière il est certifié IP66 IP67 et IP68.
- **Léger** : poids plume très appréciable, 1,2 kg.
- **Longue durée de vie de l'éclairage** : sa technologie LED innovante lui permet une durée de vie de 100 000 heures d'utilisation dans des conditions normales ou 80 000 heures à 60 °C.

Sa grande puissance d'éclairage et sa faible exigence en terme d'entretien font de ce luminaire ATEX un allié parfait pour les industries du pétrole, du gaz et de la chimie, ainsi que dans l'ingénierie mécanique, l'éclairage d'usine, l'exploitation minière et les applications maritimes. Ce qui en fait un réel pionnier dans sa catégorie.

- Température de couleur : 5 000 K
- Puissance : 16W
- Flux lumineux : 1 396 lumens
- Nombre de lampe : 1
- Dimensions : H54 x I54 x L444 mm



MODES DE PROTECTIONS :
Europe (ATEX) / Gaz et poussières
II 2 G Ex db op is IIC T4 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db
IP 66 / IP 67 / IP 68
Résistance aux chocs : IK10



Fiche technique
Tubulaire à LED ATEX 230V

Réf. ST42-6036-T4-230V



Le pionnier de l'éclairage polyvalent à LED

Le luminaire tubulaire à LED ATEX 6036 230V est léger et robuste, tout en utilisant une technologie LED très performante, dans un design innovant.

- **Robuste** : conçu pour résister aux environnements les plus difficiles. Testé IK10, il supporte les chocs les plus rudes et les vibrations, grâce à son enveloppe polycarbonate. Etanche à l'eau et la poussière il est certifié IP68.
- **Léger** : poids plume très appréciable, compris entre 1,6 kg et 2,5 kg.
- **Longue durée de vie de l'éclairage** : sa technologie LED innovante lui permet une durée de vie de 100 000 heures d'utilisation dans des conditions normales ou 80 000 heures à 60 °C.

Sa grande puissance d'éclairage et sa faible exigence en terme d'entretien font de ce luminaire ATEX un allié parfait pour les industries du pétrole, du gaz et de la chimie, ainsi que dans l'ingénierie mécanique, l'éclairage d'usine, l'exploitation minière et les applications maritimes. Ce qui en fait un réel pionnier dans sa catégorie.

- Température de couleur : 5 000 K
- Puissance : 49W
- Flux lumineux : 5 350 lm

Disponible en 3 versions :

- Taille 2: 28 W - Longueur totale: 762 mm
- Taille 3: 38 W - Longueur totale: 1,059 mm
- **Taille 4: 49 W - Longueur totale: 1,382 mm**

+ 60°C



- 50°C

MODES DE PROTECTIONS :

Europe (ATEX) / Gaz et poussières
EPS 13 ATEX 1 597
II 2 G Ex d op is IIC T * Gb
II 2 D Ex tb IIIC T * °C Db
I M 2 Ex d op is I Mb
IP 66 / IP 67 / IP 68
Résistance aux chocs : IK10

ZONE 1/21



ZONE 2/22

