

# RÉSISTANT AUX EXPLOSIONS LINÉAIRE

## PQ-EXCT

- 50 000 heures de vie, respectueux pour l'environnement
- Indice de rendu des couleurs supérieur à celui des systèmes HPS, LPS ou MV
- Applications à basse température jusqu'à  $-40^{\circ}\text{C}$  ( $-40^{\circ}\text{F}$ ) et à haute température jusqu'à  $55^{\circ}\text{C}$  ( $131^{\circ}\text{F}$ )
- Efficacité inégalée, jusqu'à 140 lumens par watt
- Conception professionnelle de la distribution de la lumière, éclairage uniforme et confortable
- Technologie de compensation de température pour une plus longue durée de vie

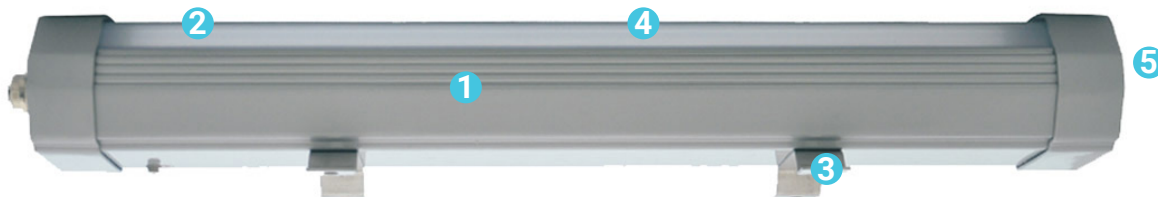


- Classe I, Division 2, Groupes A, B, C & D
- Classe II, Division 2, Groupes F & G
- Class III
- UL 844 Emplacements dangereux
- UL 1598 Emplacements humides
- UL 8750 Sécurité DEL
- CSA C22.2 No. 250.0-08
- CSA C22.2 No. 137-M1981
- $-40^{\circ}\text{F}$  ( $-40^{\circ}\text{C}$ ) à  $131^{\circ}\text{F}$  ( $55^{\circ}\text{C}$ ) température ambiante
- IP66
- Certifié DLC
- CNEX
- ATEX
- CE&RoHS
- IK10

### CERTIFICATIONS



### PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



1. Profilé, conception légère, boîtier en aluminium de haute qualité
2. Lentille transparente résistante aux chocs avec matériau d'origine Bayer
3. Support en acier inoxydable pour montage au plafond
4. Répartition de la lumière professionnelle, éclairage uniforme dans tout l'espace
5. Passe-câble simple, passe-câble double optionnel

### CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES

- Protection standard contre les surtensions 4KV
- Capacité de traversée
- Boîtiers fixés aux supports arrière pour montage sur poteau, montage sur chaîne et montage mural à  $45^{\circ}$  degrés.
- Option de lentille diffuse
- Garantie de 5 ans

### MATÉRIAUX

- Corps: aluminium 6063 (teneur en cuivre inférieure à 0,4%) avec options de finition peinte en gris ou peinte en jaune.
- Couverture latérale: ADC12
- Joints: néoprène monobloc
- Supports: acier inoxydable
- Lentille: polycarbonate

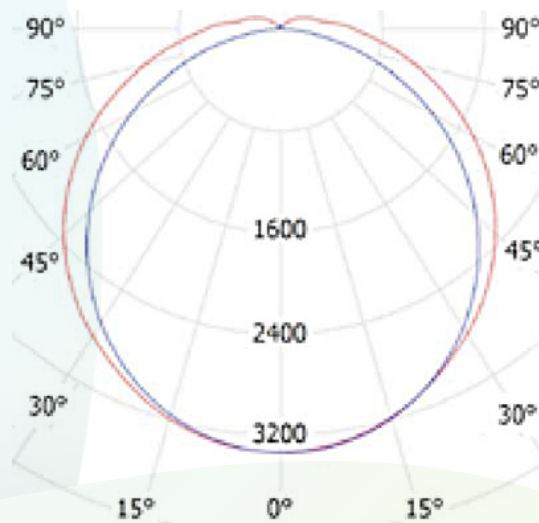
# LINÉAIRE RÉSISTANT AUX EXPLOSIONS

PQ-EXCT

## SPÉCIFICATIONS

Tension d'entrée	90-305V 50/60Hz (347V comme option)
Température ambiante	-40 °F < Tamb < 131 °F -40 °C < Tamb < 55 °C
Classe I, Division 2, Groupes A, B, C & D	T6
Classe II, Division 2, Groupes F & G	T6
Présence simultanée	T6
Température appropriée pour le fil d'alimentation	80 °C
Garantie	5 ans

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



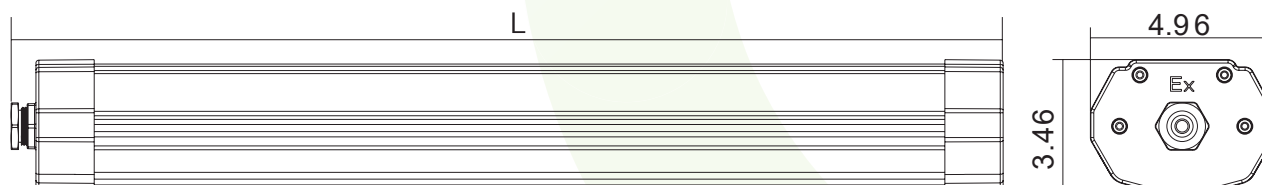
## GUIDE DE CERTIFICATION

MODÈLE	LONGUEUR	PUISSANCE	LUMENS EN TOTAL	LUMEN PAR WATT	IRC
PQ-EXCT2-30-C	2 pi	30W	4212	117	75
PQ-EXCT4-36-C	4 pi	36W	4680	130	75
PQ-EXCT4-56-C	4 pi	56W	6944	124	74
PQ-EXCT2-36-D	2 pi	36W	3456	98	75
PQ-EXCT4-36-D	4 pi	36W	3888	108	74
PQ-EXCT4-56-D	4 pi	56W	5824	104	75

AJOUTEZ : C = claire D = givré

AJOUTEZ : G = gris, Y = jaune

## DIMENSIONS DU LUMINAIRE (POUCES)



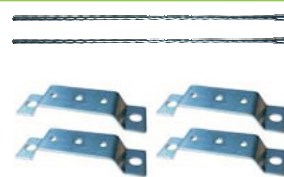
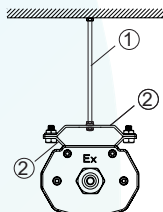
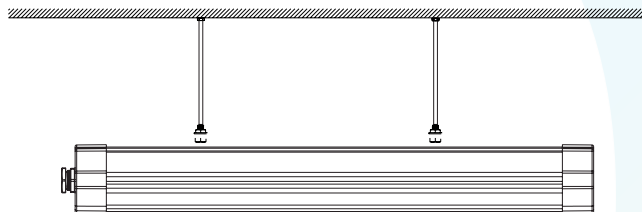
SÉRIE PQ-EXC	DIMENSIONS (POUCES)	POIDS NET (LBS)	POIDS BRUT (LBS)	VOLUME TRANSPORTÉ (PI.CU.)
Modèle 2 pi	L=26,8	9,48	10,14	0,84
Modèle 4 pi	L=50,4	16,3	17,64	1,53

# LINÉAIRE RÉSISTANT AUX EXPLOSIONS

PQ-EXCT

## ACCESSORIES

### MONTAGE POTEAU DE SUSPENSION



#### Montage poteau de suspension

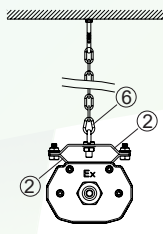
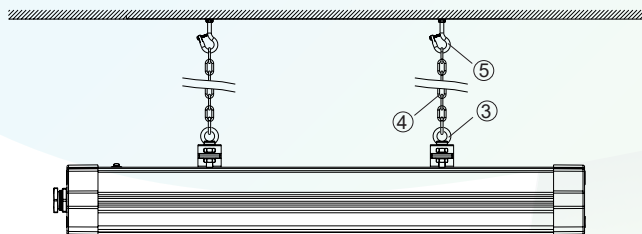
Numéro de catalogue : 1011001

Qté : 1 trousse

Poids d'expédition : 1,4 lbs

MONTAGE	CODE DE COMMANDE	SN PARTIE	NOM DE PIÈCE	CODE DE COMMANDE	QTÉ DE PIÈCES	MATÉRIAU	POIDS (LBS)
MONTAGE POTEAU DE SUSPENSION	1011001	①	Poteau à vis M8 (L=500mm)	1011009	2	SUS304	0,44
		②	Support	1011008	4	SUS304	0,13

### MONTAGE CHAÎNE PENDANTE



#### Montage chaîne pendante

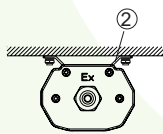
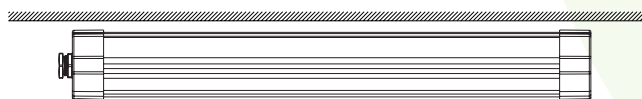
Numéro de catalogue : 1011002

Qté : 1 trousse

Poids d'expédition : 1,44 lbs

MONTAGE	CODE DE COMMANDE	SN PARTIE	NOM DE PIÈCE	CODE DE COMMANDE	QTÉ DE PIÈCES	MATÉRIAU	POIDS (LBS)
MONTAGE CHAÎNE PENDANTE	1011002	②	Support	1011008	4	SUS304	0.13
		③	Boulon de levage	1011010	2	SUS304	0.07
		④	Chaîne pendante	1011011	2	SUS304	0.22
		⑤	Crochet expansion	1011012	2	SUS304	0.13
		⑥	Boucle pendante	1011013	2	SUS304	0.04

### MONTAGE PLAFOND A



#### Montage plafond A

Numéro de catalogue : 1011003

Qté : 1 trousse

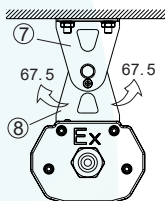
Poids d'expédition : 0,26 lbs

MONTAGE	CODE DE COMMANDE	SN PARTIE	NOM DE PIÈCE	CODE DE COMMANDE	QTÉ DE PIÈCES	MATÉRIAU	POIDS (LBS)
MONTAGE PLAFOND A	1011003	②	Support	1011008	2	SUS304	0,13

# LINÉAIRE RÉSISTANT AUX EXPLOSIONS

PQ-EXCT

## MONTAGE PLAFOND B (angles ajustables)



### Montage plafond B

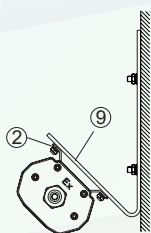
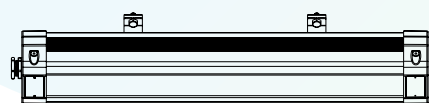
Numéro de catalogue : 1011004

Qté : 1 trousse

Poids d'expédition : 1,04 lbs

MONTAGE	CODE DE COMMANDE	SN PARTIE	NOM DE PIÈCE	CODE DE COMMANDE	QTÉ DE PIÈCES	MATÉRIAU	POIDS (LBS)
MONTAGE PLAFOND B (angles ajustables)	1011004	⑦	Support	1011014	2	SUS304	0,26
		⑧	Support	1011015	2	SUS304	0,26

## MONTAGE MURAL A



### Montage mural A

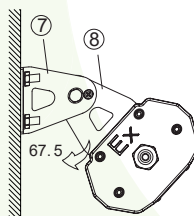
Numéro de catalogue : 1011005

Qté : 1 trousse

Poids d'expédition : 0,62 lbs

MONTAGE	CODE DE COMMANDE	SN PARTIE	NOM DE PIÈCE	CODE DE COMMANDE	QTÉ DE PIÈCES	MATÉRIAU	POIDS (LBS)
MONTAGE MURAL A	1011005	⑨	Support en forme de V	1011016	2	SUS304	0,18
		②	Support	1011018	2	SUS304	0,13

## MONTAGE MURAL B (angles ajustables)



### Montage mural B

Numéro de catalogue : 1011004

Qté : 1 trousse

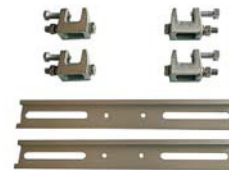
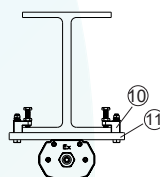
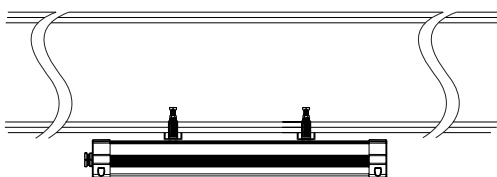
Poids d'expédition : 1,04 lbs

MONTAGE	CODE DE COMMANDE	SN PARTIE	NOM DE PIÈCE	CODE DE COMMANDE	QTÉ DE PIÈCES	MATÉRIAU	POIDS (LBS)
MONTAGE MURAL B (angles ajustables)	1011004	⑦	Support	1011014	2	SUS304	0,26
		⑧	Support	1011015	2	SUS304	0,26

# LINÉAIRE RÉSISTANT AUX EXPLOSIONS

PQ-EXCT

## MONTAGE SUR ATTACHE-SUPPORT



### Montage sur attache-support

Numéro de catalogue : 1011006

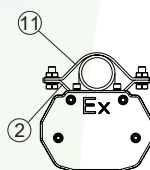
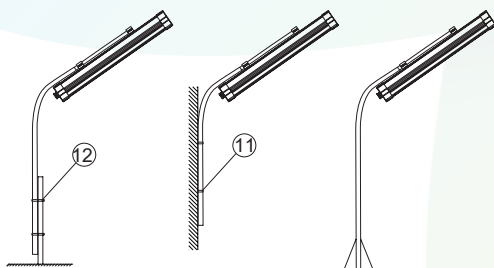
Qté : 1 trousse

Poids d'expédition : 1,4 lbs

MONTAGE	CODE DE COMMANDE	SN PARTIE	NOM DE PIÈCE	CODE DE COMMANDE	QTÉ DE PIÈCES	MATÉRIAU	POIDS (LBS)
MONTAGE SUR ATTACHE-SUPPORT	1011006	⑩	Attache-support	1011017	4	SUS304	0,26
		⑪	Rainure en aluminium*	1011018	2	6063	0,18

\* Convient aux poutres en I en acier de 4,33 à 6,26 pouces

## MONTAGE SUR POTEAU



### Montage sur poteau

Numéro de catalogue : 1011007

Qté : 1 trousse

Poids d'expédition : 0,74 lbs

MONTAGE	CODE DE COMMANDE	SN PARTIE	NOM DE PIÈCE	CODE DE COMMANDE	QTÉ DE PIÈCES	MATÉRIAU	POIDS (LBS)
MONTAGE SUR POTEAU	1011007	②	Support	1011017	2	SUS304	0,13
		⑪	Cerceau	1011018	2	SUS304	0,11
		⑫	Collier de serrage en forme de U	1011020	2	SUS304	0,13