



Caractéristiques

- Boîtier de protection robuste, étanche, classé IEC IP68
- Extérieur lisse pour faciliter le nettoyage par jet d'eau à grande eau
- Disponible en longueur du rideau 290 ou 580 mm selon le modèle
- Eclairage linéaires à LEDs de forte puissance; fonctionnement en continu ou strobé paramétrable par logiciel (modèles P4) ou électriquement (voir le tableau de câblage page suivante)
- Signal stroboscopique isolé optiquement
- Sélectionnables *actif haut* ou *actif bas* éclairage strobe option
- Disponible avec l'acier inox 316 ou le logement en aluminium nickel-plaqué et un choix des fenêtres de verre optiques acryliques ou gâchées
- Illumination directive par LEDs
- Angle de lentille de 10°

Modèles

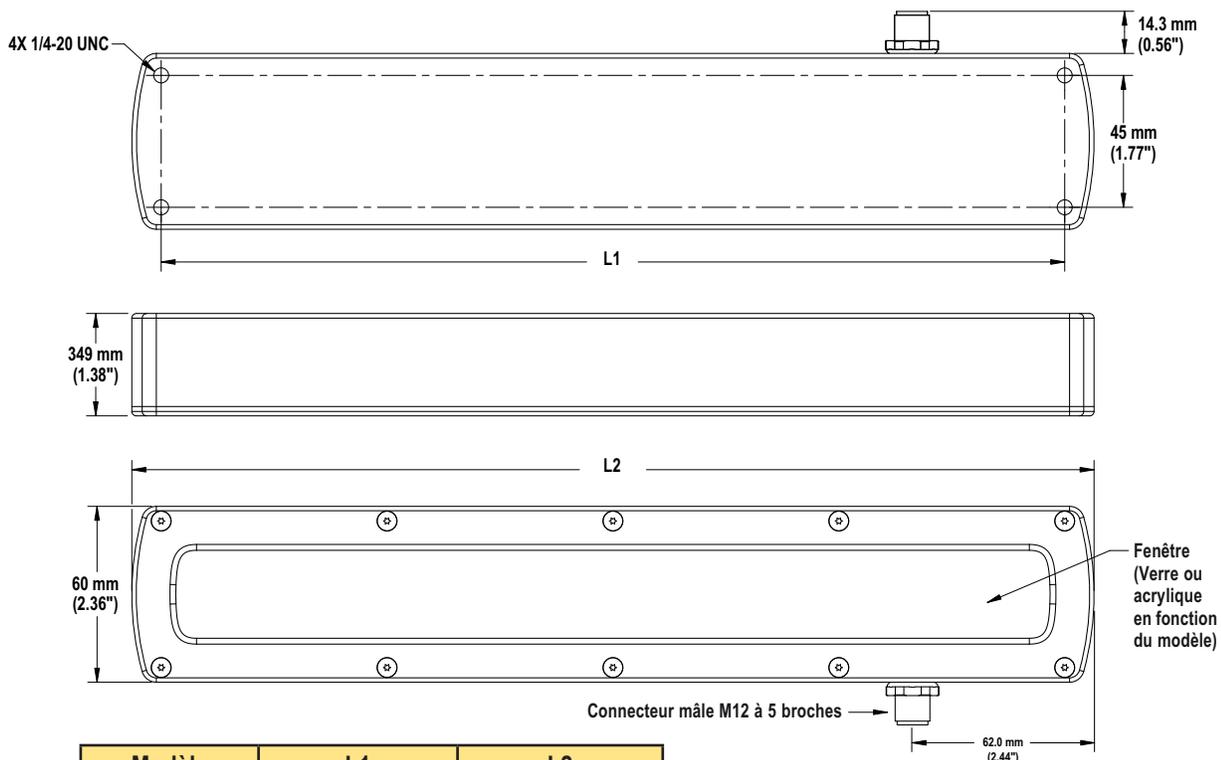
	Modèles			Couleur des LEDs	Boîtier	Filtres de couleur optionnels pour caméras PresencePLUS
	Protection en acrylique	Protection en verre	Acrylique, diffus en verre			
290 mm (1') modèles	LEDILA290AP5-XQ	LEDILA290AG5-XQ	LEDILA290AD5-XQ	Infrarouge, 850 nm	Aluminium nickel-plaqué	FLTI
	LEDRLA290AP5-XQ	LEDRLA290AG5-XQ	LEDRLA290AD5-XQ	Rouge visible, 625 nm		FLTR
	LEDBLA290AP5-XQ	LEDBLA290AG5-XQ	LEDBLA290AD5-XQ	Bleu, 470 nm		FLTB
	LEDGLA290AP5-XQ	LEDGLA290AG5-XQ	LEDGLA290AD5-XQ	Vert, 530 nm		FLTG
	LEDWLA290AP5-XQ	LEDWLA290AG5-XQ	LEDWLA290AD5-XQ	Blanc, 5500 K		FLTB or FLTG
580 mm (2') modèles	LEDILA580AP5-XQ	LEDILA580AG5-XQ	LEDILA580AD5-XQ	Infrarouge, 850 nm		FLTI
	LEDRLA580AP5-XQ	LEDRLA580AG5-XQ	LEDRLA580AD5-XQ	Rouge visible, 625 nm		FLTR
	LEDBLA580AP5-XQ	LEDBLA580AG5-XQ	LEDBLA580AD5-XQ	Bleu, 470 nm		FLTB
	LEDGLA580AP5-XQ	LEDGLA580AG5-XQ	LEDGLA580AD5-XQ	Vert, 530 nm		FLTG
	LEDWLA580AP5-XQ	LEDWLA580AG5-XQ	LEDWLA580AD5-XQ	Blanc, 5500 K		FLTB or FLTG
290 mm (1') modèles	LEDILA290SSP5-XQ	LEDILA290SSG5-XQ	LEDILA290SSD5-XQ	Infrarouge, 850 nm	L'acier inox 316	FLTI
	LEDRLA290SSP5-XQ	LEDRLA290SSG5-XQ	LEDRLA290SSD5-XQ	Rouge visible, 625 nm		FLTR
	LEDBLA290SSP5-XQ	LEDBLA290SSG5-XQ	LEDBLA290SSD5-XQ	Bleu, 470 nm		FLTB
	LEDGLA290SSP5-XQ	LEDGLA290SSG5-XQ	LEDGLA290SSD5-XQ	Vert, 530 nm		FLTG
	LEDWLA290SSP5-XQ	LEDWLA290SSG5-XQ	LEDWLA290SSD5-XQ	Blanc, 5500 K		FLTB or FLTG
580 mm (2') modèles	LEDILA580SSP5-XQ	LEDILA580SSG5-XQ	LEDILA580SSD5-XQ	Infrarouge, 850 nm		FLTI
	LEDRLA580SSP5-XQ	LEDRLA580SSG5-XQ	LEDRLA580SSD5-XQ	Rouge visible, 625 nm		FLTR
	LEDBLA580SSP5-XQ	LEDBLA580SSG5-XQ	LEDBLA580SSD5-XQ	Bleu, 470 nm		FLTB
	LEDGLA580SSP5-XQ	LEDGLA580SSG5-XQ	LEDGLA580SSD5-XQ	Vert, 530 nm		FLTG
	LEDWLA580SSP5-XQ	LEDWLA580SSG5-XQ	LEDWLA580SSD5-XQ	Blanc, 5500 K		FLTB or FLTG

LED..LA...5-XQ Eclairages linéaires étanches

Spécifications

Source lumineuse	LED, voir les longueurs d'ondes dans le tableau ci-dessus
Alimentation et courant	Modèles 1' : 24 Vcc sous 800 mA max. Modèles 2' : 24 Vcc sous 1,6 A max. Éclairage stroboscopique : 5-24V dc @ 25 mA maximum Construit en régulateur de courant constant pour LEDs
Raccordements	Raccord mâle M12 à 5 broches ; câble accessoire nécessaire pour le fonctionnement, voir les options en page 3
Construction	Boîtier : aluminium recouvert de nickel ou acier inox 316 de 100%, selon le modèle Protection : acrylique ou verre suivant le modèle
Mode de protection	Modèles nickel-plaqués : IEC IP68 Modèles d'acier inox : NEMA 4X; IP68
Durée de vie	En fonctionnement normal, la sortie ne diminuera pas de plus de 20% après 50 000 heures.
Environnement	Température : 0° à +50°C

Dimensions



Modèle	L1	L2
LED..LA290S..	308 mm	328 mm
LED..LA580S..	598 mm	621 mm

LED..LA...5-XQ Eclairages linéaires étanches

Tableau de câblage				
Câblage	Bornier du contrôleur <i>PresencePLUS Pro</i>	Alimentation externe (stroboscopique)	Alimentation externe (éclairage continu)	Broches
Brun*	+ V Broche 01	+V	+V	
Bleu*	- V Broche 02	-V	-V	
Blanc	Broche 04	0 V dc – ON** +5 V dc - 24 V dc (10 mA) – OFF**	Ouvert	
Noir	Broche 02	-V	Ouvert	
Gris	L'état de ce fil détermine si le strobe est actif bas (ON si aucun strobe présent) ou actif haut (ON si strobe présent) Pour fonctionnement en actif bas: pas connecté (ou libre) Pour un fonctionnement en actif haut: connectez le fil gris à la masse (commun).			

* Pour les câbles Banner

** l'état du fil gris détermine si le strobe est *actif bas* ou *actif haut* (exemple montré ici si *actif bas*)

Note: Afin de respecter les exigences de certification CE, la lumière doit être connecté à la terre.

Câbles			
Modèle	Longueur	Description	Utilisation avec
MQDC20-506 MQDC20-515 MQDC20-530	2 m (6') 5 m (15') 9 m (30')	Câble blindé à 5 broches, connecteur M12 femelle d'un côté; fils non raccordés de l'autre	Modèles Nickel-plaqués
MQDC20SS-506 MQDC20SS-515 MQDC20SS-530	2 m (6') 5 m (15') 9 m (30')	Câble blindé à 5 broches, connecteur acier inox M12 femelle d'un côté; fils non raccordés de l'autre	Modèles d'acier inox

Protections de remplacement	
Modèle	Description
LEDLA290SW-P	Acrylique transparent, modèle 1'
LEDLA580SW-P	Acrylique transparent, modèle 2'
LEDLA290SW-G	Verre transparent, modèle 1'
LEDLA580SW-G	Verre transparent, modèle 2'
LEDLA290SCDW-P	Acrylique diffus, modèle 1'
LEDLA580SCDW-P	Acrylique diffus, modèle 2'
LEDLA290SWDW-P	Blanc diffus, modèle 1'
LEDLA580SWDW-P	Blanc diffus, modèle 2'

LED..LA...5-XQ Eclairages linéaires étanches

Équerres de fixation accessoires

SMBLASRA	<ul style="list-style-type: none">• Équerre métallique à angle droit• Peut être utilisée individuellement ou par paire• Tous les equerres et matériel sont l'acier inox 316 de 100% <p>NOTE: Pour l'utilisation d'équerres par paire, commander 2 jeux d'équerres par éclairage.</p>	 <p>Équerre de montage simple Équerre de montage double</p> <p>Comprend :</p> <ul style="list-style-type: none">2 équerres de montage4 vis en acier inox ¼-20 (vissées par douille, tête bouton) <p><u>À utiliser avec les équerres double :</u></p> <ul style="list-style-type: none">2 écrous autobloquants en acier inox2 rondelles en acier inox
-----------------	--	--



GARANTIE : Banner Engineering Corp. déclare que ses produits sont exempts de défauts et les garantit pendant une année. Banner Engineering Corp. procédera gratuitement à la réparation ou au remplacement des produits de sa fabrication qui s'avèrent être défectueux au moment où ils sont renvoyés à l'usine pendant la période de garantie. Cette garantie ne couvre pas les dommages ou la responsabilité concernant les applications inappropriées des produits Banner. Cette garantie annule et remplace toute autre garantie expresse ou implicite.