



BRIDGE

PHARE SATELLITE D'URGENCE NORMALEMENT ALLUMÉ

- Économiser de l'argent
- Économiser sur la main d'oeuvre
- Meilleure uniformité lumineuse
- Grand choix de luminaires

**AimLite**

VOTRE FOURNISSEUR PRIVILÉGIÉ

À PROPOS D'AIMLITE

Notre laboratoire est certifié ISO / IEC 17025 par CSA International en vertu du programme CPP (certification par catégorie) ce qui nous permet de mener des évaluations de sécurité et de performance et de réaliser une centaine de tests différents sur nos produits.

Ceci permet à AimLite de certifier de nouveaux produits, toujours plus personnalisés, rapidement sur le marché.

L'objectif d'AimLite est de maintenir et d'améliorer la qualité de ses produits grâce à des programmes qui permettent aux employés de faire leur travail correctement dès le début, tout en collaborant avec des fournisseurs qui partagent les mêmes valeurs et qui sont les meilleurs dans le domaine.

Notre équipe est composée des plus compétents et reconnus dans le secteur de l'urgence et l'industrie canadienne d'éclairage.

DÉVELOPPEMENT DE NOUVEAUX PRODUITS

Notre équipe d'ingénierie, composée de 20 spécialistes dotés de passés professionnels et d'expériences techniques variées, nous permet de développer une multitude de nouveaux produits répondants aux exigences des clients d'aujourd'hui. Notre objectif est de concevoir des produits innovants à des prix compétitifs, tout en respectant les standards de l'industrie tel que l'énergie écoénergétique.

SATISFACTION DU CLIENT

La satisfaction de nos clients est la priorité principale d'AimLite : nous voulons être leur fournisseur privilégié. Notre service à

la clientèle est composé de représentants des ventes compétents, bilingues, très bien formés, et dont le seul but est de répondre aux besoins des clients.

Le personnel de vente est continuellement formé sur les dernières tendances de l'éclairage, les technologies et les développements afin qu'ils puissent servir activement les clients, résoudre les problèmes, initier des changements et partager leur savoir-faire avec le reste de l'équipe.

Outre leur expérience, nos techniciens ont une vaste formation académique, ce qui nous permet d'offrir un soutien technique dans les secteurs manufacturiers, du détail et de la distribution. AimLite est dédiée à ses clients, ses employés et à la sécurité.



TABLE DES MATIÈRES



À PROPOS DE L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE	06
COMMENT FONCTIONNE BRIDGE	08
CONCEPT	10
AVANTAGES DE BRIDGE	14
PRODUITS COMPATIBLES	
ARCHITECTURAL/COMMERCIAL	16
AUKÍO	23
INDUSTRIEL	27
ENCASTRÉS	36
UNITÉS À BATTERIES COMPATIBLES	40





À PROPOS DE L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE

L'éclairage d'urgence n'est qu'un des éléments parmi les systèmes de sécurité des personnes d'un bâtiment, mais c'est peut-être le plus important. Il procure un niveau minimal de visibilité destiné à permettre aux occupants de gagner facilement et sûrement les issues vers l'extérieur. De plus, en cas d'urgence il aide le personnel et les intervenants à repérer l'équipement de sécurité, à exécuter leurs fonctions de sécurité ou à interrompre les opérations ou les équipements dangereux.

Sous sa forme la plus simple, l'éclairage d'urgence consiste de blocs autonomes d'éclairage de sécurité (BAES) parfois nommés blocs de secours, alimentés par batterie, qui s'allument automatiquement advenant une panne de courant ou une défaillance du circuit d'éclairage dans le bâtiment.

L'éclairage d'urgence est régi par des codes et des critères fédéraux, provinciaux ou d'associations reconnues. Cette réglementation traduit la volonté collective des organes de gouvernance, celle-ci étant d'assurer la sûreté et la sécurité sur le chemin d'évacuation des bâtiments résidentiels, commerciaux et industriels.



Le chemin d'évacuation réfère à une voie continue, libre d'obstacles, permettant de sortir en sécurité d'un bâtiment, d'une structure ou d'un espace. Les bâtiments ou les parties d'un bâtiment doivent, pour se conformer à divers codes de sécurité, procurer un minimum d'éclairage sur les chemins d'évacuation. Ceux-ci doivent être maintenus en bon état et bien éclairés en cas d'urgence. L'éclairage utilisé sur le chemin d'évacuation vers les sorties de secours doit par ailleurs se conformer à certains codes.

À l'exception des enseignes de sortie, l'éclairage de sécurité doit procurer un niveau d'éclairement moyen de 10 lux (1 décalux) ou 1 pied-bougie et au moins 1 lux ou 0,1 pied-bougie au niveau du plancher et des marches dans les endroits comme les issues, les principales voies d'accès à l'issue d'une aire de plancher, les corridors utilisés par le public, les passages piétons souterrains et autres.

COMMENT FONCTIONNE BRIDGE

Les concepteurs ont toujours prétendu que l'éclairage d'urgence est à la fois disgracieux et encombrant. Grâce à Bridge, les phares satellites ne sont plus nécessaires nulle part, car ce sont des luminaires AimLite qui sont utilisés. L'harmonie esthétique n'est plus désavantagée. Le module Bridge est un composant d'urgence homologué. On l'installe dans le luminaire où il est raccordé à l'unité de la batterie, de sorte qu'il peut alimenter les lumières en cas de panne de courant dans un bâtiment.

En mode normal, le luminaire fonctionne sur alimentation c.a. et fournit un rendement lumineux complet. Le module Bridge n'est pas requis dans un tel scénario, lors d'une panne d'électricité, il utilise l'énergie de la batterie. Le luminaire s'allume au moyen du courant continu et sa consommation de puissance diminue jusqu'à 11 W pendant 30 minutes. Le rendement lumineux d'urgence de chaque type de luminaire varie selon ses caractéristiques en mode normal (c.a.).

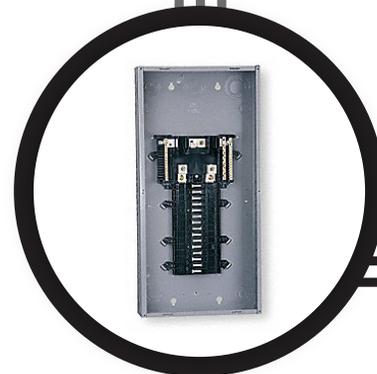
Bridge permet ainsi au luminaire AimLite de fonctionner comme éclairage d'urgence en cas de panne pour illuminer le chemin vers la sortie.

CC



12-24 V

Connecté au circuit
d'éclairage



CA

LEGEND

≡ Cables CA

≡ Connecté au



 **Installé
en usine**



**Éclairage
commercial**



**Éclairage
industriel**



**Éclairage
architectural**

circuit d'éclairage

 Câbles CC

 BRIDGE installé en usine



MODE NORMAL

EXEMPLE: VP4-L

LUMENS C.A.: 4493 LM

PUISSANCE C.A.: 33 W



MODE URGENCE

LUMENS C.C.: 1482 LM

RATIO DE LUMENS EN MODE URGENCE: 33%



MODE NORMAL



MODE URGENCE

AVANTAGES DE BRIDGE

- L'éclairage d'urgence utilisé dans les aménagements traditionnels n'est plus nécessaire
- Le module Bridge installé dans chaque luminaire AimLite offre une régularité d'éclairage meilleure que celle des lumières d'urgences traditionnelles
- Un seul point d'entretien est requis, car tous les module Bridge à l'intérieur des luminaires AimLite se raccordent à une seule unité à batterie
- Les luminaires AimLite équipés du Bridge sont certifiés CSA C22.2 # 141-15





BRIDGE
PHARE SATELLITE
D'URGENCE
NORMALEMENT ALLUMÉ

PRODUITS COMPATIBLES

ARCHITECTURAL/ COMMERCIAL

C2AR-L BASKET ÉCONOMIQUE DEL ENCASTRÉ



Le basket DEL économique au design classique est à prix abordable. Ce luminaire de classe spécifique est disponible en 1'X4', 2'X2' et 2'X4', procurant un éclairage ambiant, doux et uniforme. Ce luminaire écoénergétique a une longue durée de vie et une performance optimale. Idéal pour tous les bâtiments commerciaux et industriels.

APPLICATIONS

- Bureaux
- Écoles
- Hôpitaux

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ [LM/W]	125 - 129
WATTS [W]	26 - 60	TEMPÉRATURE DE COULEUR [K]	3 500, 4 000
FLUX LUMINEUX [LM]	4 250 - 4 515	IRC	80 +
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE [LM]	1 255 - -1 439	POIDS [LBS]	11 - 18











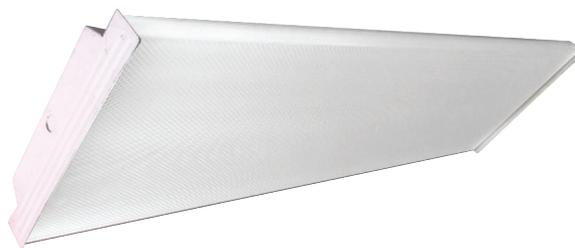




GUIDE DE COMMANDE

NUMÉRO DE PRODUIT	FLUX LUMINEUX [LM]	VOLTS [VCA]	TEMPÉRATURE DE COULEUR [K]
1'X4'			
C2AR-1/EL	4 480 [35 W]	120-277	3 500
C2AR-2/EL	4 515 [35 W]	120-277	4 000
2'X2'			
C2AR-3/EL	4 375 [35 W]	120-277	3 500
C2AR-4/EL	4 410 [35 W]	120-277	4 000
2'X4'			
C2AR-5/EL	4 250 [34 W]	120-277	3 500
C2AR-6/EL	4 284 [34 W]	120-277	4 000

W19NS-L LUMINAIRE ENVELOPPANT DE SPÉCIFICATION DEL



Le luminaire W19NS-L de AimLite est parfaitement adapté à une variété d'applications commerciales (écoles, corridors, salles de bain, etc.) où un luminaire décoratif et robuste procurant un éclairage uniforme et efficace est exigé. Ce luminaire peut être installé en surface ou en enfilades continues et est disponible en 48".

APPLICATIONS

- Bibliothèques
- Bâtiments commerciaux
- Installations institutionnelles

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	96 - 98
WATTS (W)	34 - 35	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 500, 4 000, 5 000
FLUX LUMINEUX (LM)	3 650 - 5 070	IRC	80+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	827 - 1 405		













GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	DIMENSIONS	TYPE DE LAMPE	FLUX LUMINEUX ¹ (LM)	VOLTS (VCA)	TEMP. DE COULEUR (K)	OPTIONS
W19NS	48 - 48"	L - DEL	A1 - 3 650 (38 W) A2 - 5 070 (52 W)	4 - 120 8 - 347 2 - 120-277	35K - 3 500 40K - 4 000 50K - 5 000	EL - MODULE DE CONVERSION DE PUISSANCE D'URGENCE BRIDGE DIM2 - CONTRÔLEUR À GRADATION PAR CONTRÔLE DU COURANT DE PHASE 120 V DALI - CONTRÔLEUR D'ÉCLAIRAGE AVEC INTERFACE NUMÉRIQUE ADRESSABLE DL - ALIMENTATION D'URGENCE 120-277 V SEULEMENT D - DIFFUSEUR MYLAR (10% PLUS DE DIFFUSION) OS - DÉTECTEURS DE PRÉSENCE ²

¹ Flux lumineux approximatif à 4 000K. Veuillez consulter la page de catalogue pour les détails.

² Pour une liste des options disponibles, veuillez consulter la page de catalogue.

P14BR

PANNEAU DEL RÉTRO-ÉCLAIRÉ

3 TCC ET 3 PUISSANCES RÉGLABLES



Les panneaux DEL P14BR utilisent une technologie de rétroéclairage de nouvelle génération, garantissant des performances élevées, une uniformité supérieure et une réduction de l'éblouissement. Dotée d'un pilote 120-347 V et de la polyvalence permettant de modifier la température de couleur et le flux lumineux avec un simple interrupteur, la série P14BR est la solution la plus efficace et la plus économique pour réduire les stocks. Ces panneaux DEL de qualité commerciale sont le remplacement idéal des luminaires fluorescents traditionnels dans les bureaux, les écoles et les bâtiments commerciaux.

APPLICATIONS

- Écoles
- Bureaux
- Commercial et les bâtiments commerciaux.

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	110-137
WATTS (W)	20/25/30 20/30/40 30/35/40 30/40/50 40,50	TEMP. DE COULEUR (K)	3 500/4 000/5 000 4000
LUMENS (LM)	2 400 - 5 600	IRC	82+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	980 - 1 110	POIDS NET (LBS)	1'X4': 4.6, 2'X2': 4.4, 2'X4': 8.7

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIES	DIMENSION	TYPE DE LAMPE	LUMEN LIVRÉS (W) ¹	VOLTS [VAC]	TEMP. DE COULEUR (K) ³	OPTIONS ⁵		
P14BR	1- 1'X4'	L	A1 -40 W	32 - 100-347	40K - 4 000 ³	ARTXXX - Artwork ⁴ DL - Alimentation d'urgence ⁵ EL - BRIDGE ^{5,6}		
	2- 2'X2'		PS - 20/30/40 W PSP - 20/25/30 W				2 - 100-277 ²	3C - 3 500, 4 000, 5 000
	4- 2'X4'		A1 -40 W PS - 20/30/40 W PSP - 20/25/30 W					

¹ Pour plus de détails, veuillez vous référer au tableau des spécifications techniques et les fiches IES.

² Disponible seulement avec DL option.

³ 40K est disponible avec le lumen livré A1, 3C est disponible avec les lumen livrés PS et PSP.

⁴ Le client doit fournir le artwork, ayant des images avec haute résolution d'au moins 300 dpi ou EPS (format vectoriel)

⁵ Montage en suspension et en surface ne sont pas disponibles avec les options /DL et /EL.

⁶ Module de conversion de puissance d'urgence.

S2ORS RÉGLETTTE DEL

3 TCC ET 3 PUISSANCES RÉGLABLES



Les réglettes DEL de la série S2ORS sont conçues pour fournir un éclairage efficace et à fort impact. Ces luminaires sont dotés d'une lentille arrondie qui diffuse uniformément la lumière et d'un boîtier innovant pour une installation facile et rapide. Qu'il s'agisse de modernisation ou de nouvelle construction, la série S2ORS est le choix idéal pour une variété d'applications commerciales et industrielles.

APPLICATIONS

- Commerciales
- Industrielles
- Résidentielles
- La vente au détail
- Les corniches et les présentoirs
- L'éclairage des espaces de travail
- L'éclairage général

SURVOL			
WATTS (W)	20, 56 25/30/40 34/38/45 65/75/90	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 500/4 000/5 000
FLUX LUMINEUX (LM)	2 640 - 12 780	IRC	80+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	1 222 - 1 344	POIDS (LBS)	24": 2.6, 48": 4.4, 96": 8.5
EFFICACY (LM/W)	131 - 155		
        			

GUIDE DE COMMANDE

S2ORS	L					
SÉRIE	DIMENSION	TYPE DE LAMPE	LUMEN LIVRÉS [W] ¹	VOLTS [V]	TEMP. DE COULEUR [K]	OPTIONS
S2ORS	24 - 24"	L - LED	A1 - 20	32 - 120 - 347 2 - 120 - 277 ²	3C - 3 500/4 000/5 000	EL - BRIDGE PHARE SATELLITE D'URGENCE NORMALEMENT ALLUMÉ ^{3,4} DL - ALIMENTATION D'URGENCE 8 W (120-277 V SEULEMENT) ⁵
	48 - 48"		P40 - 25/30/40 P45 - 34/38/45			
	96 - 96"		A2 - 56 P90 - 65/75/90			

¹Voir fichier IES ou le tableau des spécifications de flux lumineux pour les détails.

²Disponible uniquement pour les luminaires de 48" et 96" lorsqu'ils sont utilisés avec l'option DL.

³En mode urgence avec l'option EL, la moitié du luminaire de 96" restera éclairée.

⁴En mode urgence avec l'option EL, le luminaire consomme uniquement 11 W.

⁵Disponible uniquement pour les luminaires de 48" et 96" en 120-277 V.

S20TR

RÉGLETTE DEL AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT MULTINIVEAUX PROGRAMMABLE 3 TCC ET 3 PUISSANCES RÉGLABLES



Les réglettes DEL de la série S20TR sont munis d'un détecteur de mouvement intégré à micro-onde à trois niveaux, parfait pour prévenir les pertes d'énergie et maximiser les économies d'énergie. Ces luminaires sont dotés d'une lentille arrondie qui diffuse uniformément la lumière et d'un boîtier innovant pour une installation facile et rapide. La série S20TR est le choix idéal pour les applications nécessitant un éclairage continu tel que les couloirs, les zones communes, les aires de stationnement, et les cages d'escalier.

APPLICATIONS

- Commerciales
- Industrielles
- Résidentielles
- La vente au détail
- Corridors
- Aires communes

SURVOL			
WATTS (W)	20, 56 25/30/40 34/38/45 65/75/90	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 500/4 000/5 000
FLUX LUMINEUX (LM)	2 640 - 12 780	IRC	80+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	1 222 - 1 344	POIDS (LBS)	24": 2.6, 48": 4.4, 96": 8.5
EFFICACITÉ (LM/W)	131 - 155		

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	DIMENSION	TYPE DE LAMPE	LUMEN LIVRÉS (W) ¹	VOLTS (V)	TEMP. DE COULEUR (K)	OPTIONS
S20TR	24 - 24"	L - LED	A1 - 20	32 - 120 - 347 2 - 120 - 277 ²	3C - 3 500/4 000/5 000	EL - BRIDGE PHARE SATELLITE D'URGENCE NORMALEMENT ALLUMÉ ^{3,4} DL - ALIMENTATION D'URGENCE 8 W (120-277 V SEULEMENT) ⁵
	48 - 48"		P40 - 25/30/40 P45 - 34/38/45 A2 - 56			
	96 - 96"		P90 - 65/75/90			

¹Voir fichier IES ou le tableau des spécifications de flux lumineux pour les détails.

²Disponible uniquement pour les luminaires de 48" et 96" lorsqu'ils sont utilisés avec l'option DL.

³En mode urgence avec l'option EL, la moitié du luminaire de 96" restera éclairée.

⁴En mode urgence avec l'option EL, le luminaire consomme uniquement 11 W.

⁵Disponible uniquement pour les luminaires de 48" et 96" en 120-277 V.



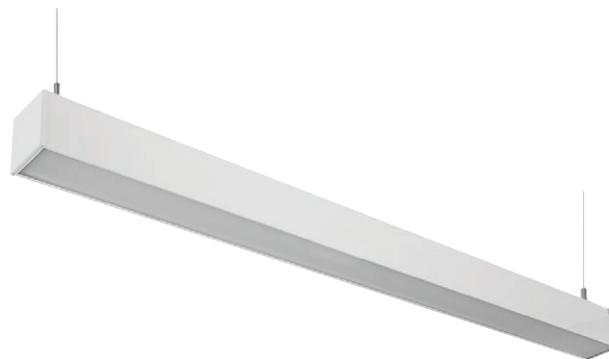


BRIDGE
PHARE SATELLITE
D'URGENCE
NORMALEMENT ALLUMÉ

COMPATIBLE
AUKIO

AUKİO - KİO SUSPENDU DEL LINÉAIRE

MONTAGE EN CONTINU DE 2 À 100 PIEDS



Le Aukio GEN 2 est un luminaire DEL robuste qui offre une source de lumière puissante, idéale pour les espaces de travail et commerciales. La série Aukio vous permet d'obtenir une cohérence constante en optant pour un look simple et élégant à travers un espace, sans compromettre l'efficacité.

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	103.43- 114.34
PUISSANCE ¹ (W)	13.6 - 36.5	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 000, 3 500, 4 000, 5 000
LUMENS (LM/PI)	375 - 1 000	IRC	80+ ET 90+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	996 - 1 061	POIDS (LB/PI)	2,863

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	DIMEN- SIONS ¹	TYPE DE LAMPE	LUMEN LIVRÉ [LM]	IRC	VOLTS (VOC)	TEMPÉRATURE DE COULEUR [K]	COULEUR DU BOÎTIER	COULEUR DU CÂBLE	COULEUR DU PAVILLON	OPTIONS
KIO	02 - 2'	L - LED	A1 - 375	80 - 80+ (STANDARD) 90 - 90+	4 - 120V 2 - 120-277V 8 - 347V	30K - 3000K 35K - 3500K 40K - 4000K 50K - 5000K	S - ARGENT W - BLANC B - NOIR SP - COULEUR SPÉCIALE	S - ARGENT W - BLANC B - NOIR	S - ARGENT W - BLANC B - NOIR	EL - MODULE DE CONVERSION DE PUISSANCE D'URGENCE BRIDGE DIM2 - CONTRÔLEUR À GRADATION PAR CONTRÔLE DU COURANT DE PHASE 120V DALI1 - CONTRÔLEUR D'ÉCLAIRAGE AVEC INTERFACE NUMÉRIQUE ADRESSABLE (NON DISPONIBLE EN VERSION 347V) L - CÂBLE D'AVIATION (6 PI STANDARD)
	03 - 3'		A2 - 500							
	04 - 4'		A3 - 750							
	05 - 5'		A4 - 1000							
	06 - 6'									
	07 - 7'									
	08 - 8'									
	09 - 9'									
	10 - 10'									
	11 - 11'									
	12 - 12'									
	13 - 13'									
	14 - 14'									
	15 - 15'									
	16 - 16'									
	17 - 17'									
	18 - 18'									
	19 - 19'									
	20 - 20'									
	21 - 21'									

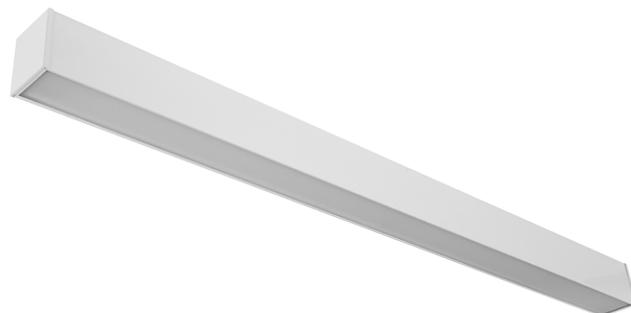
¹Pour des longueurs de plus de 21', veuillez consulter l'usine.

AUKİO - KIOS

LINÉAIRE DEL

EN SURFACE

MONTAGE EN CONTINU DE 2 À 100 PIEDS



Le Aukio GEN 2 est un luminaire DEL robuste qui offre une source de lumière puissante, idéale pour les espaces de travail et commerciales. La série Aukio vous permet d'obtenir une cohérence constante en optant pour un look simple et élégant à travers un espace, sans compromettre l'efficacité.

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ [LM/W]	103.43- 114.34
PUISSANCE ¹ [W]	13.6 - 36.5	TEMPÉRATURE DE COULEUR [K]	3 000, 3 500, 4 000, 5 000
LUMENS [LM/PI]	375 - 1 000	IRC	80+ ET 90+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE [LM]	996 - 1 061	POIDS [LB/PI]	2,863

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	DIMENSIONS ¹	TYPE DE LAMPE	LUMEN LIVRÉ [LM]	IRC	VOLTS [VDC]	TEMPÉRATURE DE COULEUR [K]	COULEUR DU BOÎTIER	OPTIONS
KIOS	02 - 2'	L - LED	A1 - 375	80 - 80+ (STANDARD) 90 - 90+	4 - 120V 2 - 120-277V 8 - 347V	30K - 3000K 35K - 3500K 40K - 4000K 50K - 5000K	S - ARGENT W - BLANC B - NOIR SP - COULEUR SPÉCIALE	EL - MODULE DE CONVERSION DE PUISSANCE D'URGENCE BRIDGE DIM2 - CONTRÔLEUR À GRADATION PAR CONTRÔLE DU COURANT DE PHASE 120V DALI1 - CONTRÔLEUR D'ÉCLAIRAGE AVEC INTERFACE NUMÉRIQUE ADRESSABLE (NON DISPONIBLE EN VERSION 347V)
	03 - 3'							
	04 - 4'							
	05 - 5'							
	06 - 6'							
	07 - 7'							
	08 - 8'							
	09 - 9'							
	10 - 10'							
	11 - 11'							
	12 - 12'							
	13 - 13'							
	14 - 14'							
	15 - 15'							
	16 - 16'							
	17 - 17'							
	18 - 18'							
	19 - 19'							
	20 - 20'							
	21 - 21'							

¹Pour des longueurs de plus de 21', veuillez consulter l'usine.

AUKİO - KIOR

LINÉAIRE DEL

ENCASTRÉ

MONTAGE EN CONTINU DE 2 À 100 PIEDS



Le Aukio GEN 2 est un luminaire DEL robuste qui offre une source de lumière puissante, idéale pour les espaces de travail et commerciales. La série Aukio vous permet d'obtenir une cohérence constante en optant pour un look simple et élégant à travers un espace, sans compromettre l'efficacité.

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	103.43- 114.34
PUISSANCE ¹ (W)	13.6 - 36.5	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 000, 3 500, 4 000, 5 000
LUMENS (LM/PI)	375 - 1 000	IRC	80+ ET 90+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	996 - 1 061	POIDS (LB/PI)	2,863

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	DIMENSIONS ¹	TYPE DE LAMPE	LUMEN LIVRÉ (LM)	IRC	VOLTS (VDC)	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	COULEUR DU BOÎTIER	OPTIONS
KIOR	02 - 2'	L - LED	A1 - 375	80 - 80+ [STANDARD] 90 - 90+	4 - 120V 2 - 120-277V 8 - 347V	30K - 3000K 35K - 3500K 40K - 4000K 50K - 5000K	S - ARGENT W - BLANC B - NOIR SP - COULEUR SPÉCIALE	EL - MODULE DE CONVERSION DE PUISSANCE D'URGENCE BRIDGE DIM2 - CONTRÔLEUR À GRADATION PAR CONTRÔLE DU COURANT DE PHASE 120V DALI1 - CONTRÔLEUR D'ÉCLAIRAGE AVEC INTERFACE NUMÉRIQUE ADRESSABLE (NON DISPONIBLE EN VERSION 347V)
	03 - 3'							
	04 - 4'							
	05 - 5'							
	06 - 6'							
	07 - 7'							
	08 - 8'							
	09 - 9'							
	10 - 10'							
	11 - 11'							
	12 - 12'							
	13 - 13'							
	14 - 14'							
	15 - 15'							
	16 - 16'							
	17 - 17'							
	18 - 18'							
	19 - 19'							
	20 - 20'							
	21 - 21'							

¹Pour des longueurs de plus de 21', veuillez consulter l'usine.



BRIDGE
PHARE SATELLITE
D'URGENCE
NORMALEMENT ALLUMÉ

PRODUITS COMPATIBLES

INDUSTRIEL

VPL4-L GÉN. 2

LUMINAIRE ÉTANCHE À LA VAPEUR 3 TCC ET PUISSANCES RÉGLABLES

NEMA 4X, NSF DE 4PI



Luminaire linéaire scellé de 4' de la série idéal pour une multitude d'applications industrielles, commerciales et résidentielles. Il convient aux utilisations intérieur et extérieur. Le VPL4-L est aussi idéal où les conditions suivantes sont requises: lavabilité/arrosage à fond, confinement complet des DELs, capacité à résister à des températures peu élevées et aux impacts modérés. Préviens l'infiltration de poussière.

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	133 - 147
WATTS (W)	30/35/42 30/45/65	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 TCC (3 500/4 000/5 000)
FLUX LUMINEUX (LM)	4 278 - 9 001	IRC	80+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	1 246 - 1 346		

² Désignation de l'utilisation principale : Luminaires d'ambiance linéaires directs

³ Désignation de l'utilisation principale : Luminaires pour plafonds à faible hauteur pour bâtiments commerciaux et industriels

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	FLUX LUMINEUX [W]	VOLTS [V]	TEMP. DE COULEUR [K]	OPTIONS
VPL4	PS42B - 30/35/42 PS65B - 30/45/65	32 - 120-347	3C - 3 500 4 000 5 000	BLANK - SANS DÉTECTEUR OS ^{1,2} - DÉTECTEUR DE PRÉSENCE DIM1 ² - CÂBLE DE 5 FILS POUR C.A. ET GRADATION DE 0-10 V EL1 ⁶ - 1 BRIDGE PHARE SATELLITE NORMALEMENT ALLUMÉ DL ^{3,5} - ALIMENTATION D'URGENCE (0°C - 25°C) 120V, 120-277 V KV - PROTECTEUR DE SURTENSION 10 KV L6 - CÂBLE BLANC DE 6' L10 - CÂBLE BLANC DE 10' L6-BK - CÂBLE NOIR DE 6' L10-BK - CÂBLE NOIR DE 10' CH ³ - TROU CENTRAL 7/8" AC ^{2,4} - CÂBLE D'AVIATION PVM - SUPPORT DE FIXATION PIVOTANT (MONTAGE EN SURFACE POUR PLAFOND ET MUR) BM - MODULE INTELLIGENT BMS - MODULE INTELLIGENT ET CAPTEUR

¹ Pour une liste des options disponibles, veuillez consulter la section sur les détecteurs de présence

² Lorsque vous choisissez les options AC et DIM1, sélectionnez l'option câble soit le L6, L10, L6-BK ou L10-BK. L'option DL n'est pas compatible avec l'option DIM1

³ Lorsque les options CH, OS (externe) et DL sont sélectionnées, le luminaire conserve le statut d'emplacement mouillé, cependant la certification NEMA 4X et les indices IP ne sont plus applicables

⁴ La longueur du câble d'aviation est basée sur la longueur du câble d'alimentation sélectionné

⁵ Luminaire opère en mode CA, en cas de panne de courant la pilote d'urgence (DL) alimente les DELs. 1 pilote d'urgence par luminaire (standard)

⁶ Le phare satellite d'urgence normalement allumé BRIDGE est compatible uniquement avec les configurations suivantes: PS42B et PS65B. N'est pas compatible avec les options suivantes: DL, OS (externe).

VPL8-L GÉN. 2

LUMINAIRE À ÉTANCHE 3 TCC ET PUISSANCES RÉGLABLES, NEMA 4X, NSF DE 8PI

Ce luminaire de 8' est idéal pour une variété d'applications industrielles et commerciales. Installé à l'intérieur ou à l'extérieur, le VPL8-L offre une distribution lumineuse supérieure et convient aux environnements où l'humidité et la poussière peuvent être présentes. Idéals pour les applications nécessitant le confinement complet des LED pour un lavage et un arrosage faciles. La série VPL8-L peut résister à des températures réduites et aux impacts modérés.



SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 TCC (3 500/4 000/5 000 K)
WATTS (W)	65 65/75/90/110	IRC	80+
FLUX LUMINEUX (LM)	9 445 - 16 101	POIDS (LBS)	9.8 - 10.5
EFFICACITÉ (LM/W)	141 - 150		

5 ANS GARANTIE

BRIDGE PHARE SATELLITE D'URGENCE NORMALEMENT ALLUMÉ

TCC 3 TCC RÉGLABLES

W+ PUISSANCE RÉGLABLE

À GRADATION

ENVOI RAPIDE

DEL

ENDROITS HUMIDES

ENDROITS MOUILLÉS

66 CERTIFICATION IP

IK10 ABSORPTION D'IMPACT

NMB 005

ETL US Intertek

NSF

DLC LISTED PREMIUM

DLC LISTED

SA US

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	FLUX LUMINEUX [W]	VOLTS [V]	TEMP. DE COULEUR [K]	OPTIONS
VPL8	LA1B - 65 PS110B - 65/75/90/110	32 - 120-347	3C - 3 500/4 000/5 000	BLANK - SANS DÉTECTEUR OS ^{1,3} - DÉTECTEUR DE PRÉSENCE DIM1 ² - CÂBLE DE 5 FILS POUR C.A. ET GRADATION DE 0-10 V L6 - CÂBLE BLANC DE 6' L10 - CÂBLE BLANC DE 10' L6-BK - CÂBLE NOIR DE 6' L10-BK - CÂBLE NOIR DE 10' EL1 ⁷ - 1 PHARE SATELLITE BRIDGE NORMALEMENT ALLUMÉ EL2 ⁷ - 2 PHARE SATELLITE BRIDGE NORMALEMENT ALLUMÉ DL ^{3,5,6} - ALIMENTATION D'URGENCE (0°C - 25°C) KV - PROTECTEUR DE SURTENSION 10 KV CH ⁴ - TROU CENTRAL 7/8" AC ^{2,4} - CÂBLE D'AVIATION BM - MODULE INTELLIGENT BMS - MODULE INTELLIGENT ET CAPTEUR

¹ Pour une liste des options disponibles, veuillez consulter la section sur les détecteurs de présence.

² Lorsque vous choisissez les options AC et DIM1, sélectionnez l'option câble soit le L6, L10, L6-BK ou L10-BK. L'option DL n'est pas compatible avec l'option DIM1.

³ Lorsque les options CH, OS (externe) et DL sont sélectionnées, le luminaire conserve le statut d'emplacement mouillé, cependant la certification NEMA 4X et les indices IP ne sont plus applicables.

⁴ La longueur du câble d'aviation est basée sur la longueur du câble d'alimentation sélectionné.

⁵ Luminaire opère en mode CA, en cas de panne de courant la pilote d'urgence (DL) alimente les DELs. 1 pilote d'urgence par luminaire (standard) sauf si autrement indiqué.

⁶ Sauvegarde d'urgence uniquement disponible pour 120-277 V.

⁷ Le phare satellite d'urgence normalement allumé BRIDGE est compatible uniquement avec les configurations suivantes: PS110B. N'est pas compatible avec les options suivantes: DL, OS (externe).

En mode urgence, le luminaire consomme uniquement 11W.

VPL8-L

LUMINAIRE ÉTANCHE À LA VAPEUR

NEMA 4X, NSF DE 8'

Luminaire linéaire scellé de 8' idéal pour une multitude d'applications industrielles, commerciales et résidentielles. Il convient aux utilisations intérieur et extérieur. Le VPL8-L est aussi idéal où les conditions suivantes sont requises: lavabilité/arrosage à fond, confinement complet des DELs, capacité à résister à des températures peu élevées et aux impacts modérés. Prévient l'infiltration de poussière.



SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	135 - 139
WATTS (W)	67 - 116	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	4 000, 5 000
FLUX LUMINEUX (LM)	9 089 - 15 717	IRC	80+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	1 645 - 3 366		

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	TYPE DE LAMPE	SÉLECTION DEL (LM)	VOLTS (V)	TEMP. DE COULEUR (K)	OPTIONS
VPL8	L - DEL	A1 - 8 450 A1A - 11 700 A3 - 15 000	32 - 120-347	40K - 4 000 50K - 5 000	BLANK - SANS DÉTECTEUR OSX ¹ - DÉTECTEUR DE PRÉSENCE DIM1 ² - CÂBLE DE 5 FILS POUR C.A. ET GRADATION DE 0-10 V L6 - CÂBLE BLANC DE 6' L10 - CÂBLE BLANC DE 10' L6-BK - CÂBLE NOIR DE 6' L10-BK - CÂBLE NOIR DE 10' EL1 ³ - 1 PHARE SATELLITE BRIDGE NORMALEMENT ALLUMÉ EL2 ^{4,6} - 2 PHARE SATELLITE BRIDGE NORMALEMENT ALLUMÉ DL ^{3,5} - ALIMENTATION D'URGENCE (0°C - 25°C) KV - PROTECTEUR DE SURTENSION 10 KV CH - TROU CENTRAL 7/8" AC - CÂBLE D'AVIATION

¹ Pour une liste des options disponibles, veuillez consulter la section sur les détecteurs de présence.

² Lorsque vous choisissez l'option DIM1, sélectionnez l'option câble soit le L6, L10, L6-BK ou L10-BK.

³ Luminaire opère en mode CA, en cas de panne de courant la batterie d'urgence alimente les DELs. 1 batterie d'urgence par luminaire (standard) sauf si autrement indiqué.

⁴ Uniquement sur LA3.

⁵ Sauvegarde d'urgence uniquement disponible pour 120-277 V.

⁶ Module de conversion de puissance d'urgence.

⁵ En mode urgence, l'unité consomme uniquement 11 watts.

VWP4-L GEN2

LUMINAIRE DEL

ÉTANCHE À LA VAPEUR

4'



APPLICATIONS

Luminaire DEL étanche à la vapeur 4' scellé conviennat aux applications où la lavabilité/arrosage à fond, confinement complet des DEL, capacité à résister à des températures peu élevées et aux impacts modérés.

Usines de transformation des aliments

- Cuisines commerciales
- Brasseries et usines d'embouteillage

• Marinas et tunnels piétonniers au large des côtes

- Stationnements intérieurs
- Tunnels piétonniers

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ [LM/W]	127 - 145
WATTS [W]	27 - 93	TEMPÉRATURE DE COULEUR [K]	3 000, 3 500, 4 000, 5 000
FLUX LUMINEUX [LM]	3 652 - 13 090	IRC	80+, 90+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE [LM]	1 179 - 1 364	POIDS [LBS]	13

VWP4 — L

SÉRIE	TYPE DE LAMPE	SÉLECTION DEL [LM]	IRC	VOLTS [VCA]	TEMP. DE COULEUR [K]	OPTIONS
VWP4	L - DEL	A1B - CONSULTER LE A2B - TABLEAU DE A3B - SPÉCIFICATIONS A4B - TECHNIQUES A5B -	80 - 80+ 90 ⁷ - 90+	4 - 120 8 - 347 2 - 120-277	30K - 3 000 35K - 3 500 40K - 4 000 50K - 5 000	L6 - CÂBLE D'ALIMENTATION BLANC DE LONGUEUR DE 6' L10 - CÂBLE D'ALIMENTATION BLANC DE LONGUEUR DE 10' L6-BK - CÂBLE D'ALIMENTATION NOIR DE LONGUEUR DE 6' L10-BK - CÂBLE D'ALIMENTATION NOIR DE LONGUEUR DE 10' SS - LOQUETS D'ACIER INOXYDABLE (ENSEMBLE DE 10) KV - PROTECTEUR DE SURTENSION 10 KV TP ¹ - VIS INVIOUABLES (ENSEMBLE DE 6) DL ^{2,11} - ALIMENTATION D'URGENCE 120-277 V SEULEMENT DIM1 ³ - CÂBLE DE 5 FILS POUR C.A. ET GRADATION DE 0-10 V DIM2 ⁴ - GRADATION DE BASSE TENSION 120 V SEULEMENT PC - LENTILLE À RAINURES GIVRÉE EN POLYCARBONATE SCAL - LENTILLE LISSE ET CLAIRE EN ACRYLIQUE SFAL - LENTILLE LISSE ET GIVRÉE EN ACRYLIQUE SCPL - LENTILLE LISSE ET CLAIRE EN POLYCARBONATE SFPL - LENTILLE LISSE ET GIVRÉE EN POLYCARBONATE OS ⁵ - DÉTECTEURS DE PRÉSENCE AC ⁶ - CÂBLE D'AVIATION EL ⁸ - BRIDGE PHARE SATELLITE NORMALEMENT ALLUMÉ RMP-05 ^{9,11} - MONTAGE RIGIDE UNIQUE. TROU CENTRAL 3/4" (1/2" NPT) PERCÉ DANS LE LUMINAIRE RMP-075 ^{9,11} - MONTAGE RIGIDE UNIQUE. TROU CENTRAL 1" (3/4" NPT) PERCÉ DANS LE LUMINAIRE RGB-45 ¹⁰ - SUPPORT DE FIXATION EN 45°

¹ Embout pour vis inviolables (HAR06-TPBIT-UDR) est fourni par commande.

Veillez consulter le tableau d'accessoires pour commander des quantités supplémentaires.

² Luminaire opère en mode CA, en cas de panne de courant la batterie d'urgence alimente les DELs. 1 batterie d'urgence par luminaire (standard) sauf si autrement indiqué. N'est pas compatible avec les options suivantes: EL, RMP-05 RMP-075.

³ Lorsque vous choisissez l'option DIM1, sélectionnez l'option câble soit le L6, L10, L6-BK ou L10-BK. L'option DL n'est pas compatible avec DIM1.

⁴ DIM2 est disponible pour les sélections de lumens A1B, A2B et A3B seulement.

⁵ Pour une liste des options disponibles, veuillez consulter la section sur les détecteurs de présence.

⁶ La longueur du câble d'aviation est basée sur la longueur du câble d'alimentation sélectionné.

⁷ L'option 90 IRC peut réduire les lumens émis de 15% à 19% selon la température de couleur.

⁸ Le phare satellite d'urgence normalement allumé LINK est compatible avec les configurations suivantes : LA1B, LA2B, LA3B, LA4B, LA5B. N'est pas compatible avec les options suivantes: DL, EH, OS (externe), RMP-05 RMP-075. En mode urgence, le luminaire consomme uniquement 11W.

⁹ RMP-05 et RMP-075 ne sont pas disponibles pour la sélection de lumens LA5B.

¹⁰ Montage au horizontal au mur ou plafond.

¹¹ Lorsque les options DL, RMP-05 et RMP-075 sont sélectionnées, le luminaire conserve le status d'emplacement mouillé, cependant la certification NEMA 4X et les indices IP ne sont plus applicables.

VWP8-L GEN2

LUMINAIRE DEL

ÉTANCHE À LA VAPEUR

8'



Luminaire del étanche à la vapeur 8' scellé convient aux applications où la lavabilité/arrosage à fond, confinement complet des DELs, capacité à résister à des températures peu élevées et aux impacts modérés.

APPLICATIONS

- Usines de transformation des aliments
- Cuisines commerciales
- Brasseries et usines d'embouteillage
- Usines industrielles
- Bâtiments de confinement de béton
- Marinas et tunnels piétonniers au large des côtes
- Piscines

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	130 - 152
WATTS (W)	52 - 187	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 000, 3 500, 4 000, 5 000
FLUX LUMINEUX (LM)	7 304 - 26 180	IRC	80+, 90+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	1 139 - 1 351	POIDS (LBS)	17

VWP8 — L

SÉRIE	TYPE DE LAMPE	SÉLECTION DEL (LM)	IRC	VOLTS (V AC)	TEMP. DE COULEUR (K)	OPTIONS
VWP8	L - DEL	A1B - A2B - A3B - A4B - A5B -	80 - 80+ 90 ⁷ - 90+	4 - 120 8 - 347 2 - 120-277	30K - 3 000 35K - 3 500 40K - 4 000 50K - 5 000	L6 - CÂBLE D'ALIMENTATION BLANC DE 6' DE LONGUEUR L10 - CÂBLE D'ALIMENTATION BLANC DE 10' DE LONGUEUR L6-BK - CÂBLE D'ALIMENTATION NOIR DE 6' DE LONGUEUR L10-BK - CÂBLE D'ALIMENTATION NOIR DE 10' DE LONGUEUR SS - LOQUETS D'ACIER INOXYDABLE (ENSEMBLE DE 10) KV - PROTECTEUR DE SURTENSION 10KV TP ¹ - VIS INVIOUABLES (ENSEMBLE DE 6) DL ^{2,10} - ALIMENTATION D'URGENCE 120 V ET 120-277 V SEULEMENT DIM1 ³ - CÂBLE DE 5 FILS POUR C.A. ET GRADATION DE 0-10 V DIM2 ⁴ - GRADATION DE BASSE TENSION 120 V SEULEMENT SCAL - LENTILLE LISSE ET CLAIRE EN ACRYLIQUE SFAL - LENTILLE LISSE ET GIVRÉE EN ACRYLIQUE SCPL - LENTILLE LISSE ET CLAIRE EN POLYCARBONATE SFPL - LENTILLE LISSE ET GIVRÉE EN POLYCARBONATE OS ⁵ - DÉTECTEURS DE PRÉSENCE AC ⁶ - CÂBLE D'AVIATION EL1 ⁸ - 1 BRIDGE PHARE SATELLITE NORMALEMENT ALLUMÉ EL2 ⁸ - 2 BRIDGE PHARE SATELLITE NORMALEMENT ALLUMÉ RGB-45 ⁹ - SUPPORT DE FIXATION EN 45°

¹ Embout pour vis inviolables (HAR06-TPBIT-UDR) est fourni par commande.

Veuillez consulter le tableau d'accessoires pour commander des quantités supplémentaires.

² Luminaire opère en mode CA, en cas de panne de courant la batterie d'urgence alimente les DELs.

1 batterie d'urgence par luminaire (standard) sauf si autrement indiqué.

³ Lorsque vous choisissez l'option DIM1, sélectionnez l'option câble soit le L6, L10, L6-BK ou L10-BK. L'option DL n'est pas compatible avec DIM1.

⁴ DIM2 est disponible pour les sélections de lumens A1B, A2B et A3B seulement.

⁵ Pour une liste des options disponibles, veuillez consulter la section sur les détecteurs de présence.

⁶ La longueur du câble d'aviation est basée sur la longueur du câble d'alimentation sélectionné.

⁷ L'option 90 IRC peut réduire les lumens émis de 15% à 19% selon la température de couleur.

⁸ Le phare satellite d'urgence normalement allumé BRIDGE est compatible avec les configurations suivantes : EL1 - LA1B, LA2B, LA3B, LA4B, LA5B;

EL2 - LA4B, LA5B. N'est pas compatible avec les options suivantes : DL, EH, OS (externe). En mode urgence, le luminaire consomme uniquement 11W.

⁹ Montage au horizontal au mur ou plafond.

¹⁰ Lorsque les options DL, RMP-05 et RMP-075 sont sélectionnées, le luminaire conserve le status d'emplacement mouillé, cependant la certification NEMA 4X et les indices IP ne sont plus applicables.

WPFH-L GEN2

LUMINAIRE DEL ÉTANCHE À LA VAPEUR POUR HAUT PLAFOND



Les luminaires linéaires scellés de 4' de la série WPFH-L conviennent aux endroits intérieurs et extérieurs où les conditions suivantes sont requises : lavabilité/arrosage à fond, confinement complet des DELs, capacité à résister à des températures peu élevées et aux impacts modérés. Ce luminaire prévient également l'infiltration de la poussière.

APPLICATIONS

- Usines de fabrication de produits alimentaires et de boissons
- Fabrication et entreposage
- Gymnases
- Congélateurs

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	LED	EFFICACITÉ (LM/W)	143 - 176
WATTS (W)	77 - 205	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 000, 3 500, 4 000, 5 000
FLUX LUMINEUX (LM)	12 620 - 31 470	IRC	80+, 90+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	1 322 - 1 446	POIDS (LB)	26

5 ANS GARANTIE

BRIDGE PHARE SATELLITE D'URGENCE NORMALEMENT ALLUMÉ

QUALITÉ SUPÉRIEURE

DEL

ENDROITS MOUILLÉS

66 CERTIFICATION IP

67 IP RATING

NMB 005

SP US

NSF

DLC LISTED PREMIUM

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	TYPE DE LAMPE	SÉLECTION DEL (LM)	IRC	VOLTS (V AC)	TEMP. DE COULEUR (K)	OPTIONS
WPFH	L - DEL	A1B A2B A3B A4B A5B	80 - 80 90 ⁵ - 90	4 - 120 8 - 347 2 - 120-277	30K - 3000 35K - 3500 40K - 4000 50K - 5000	DIM1 ¹ - CÂBLE DE 5 FILS POUR C.A. ET GRADATION DE 0-10 V DIM2 ² - GRADATION DE BASSE TENSION 120 V SEULEMENT L6 - CÂBLE D'ALIMENTATION BLANC DE LONGUEUR 6' L10 - CÂBLE D'ALIMENTATION BLANC DE LONGUEUR 10' L6-BK - CÂBLE D'ALIMENTATION NOIR DE LONGUEUR 6' L10-BK - CÂBLE D'ALIMENTATION NOIR DE LONGUEUR 10' AC - TROUSSE CÂBLE AVIATION OS ³ - DÉTECTEURS DE PRÉSENCE DL ^{4,7} - ALIMENTATION D'URGENCE (DE 0°C À +25°C) - 120 V ET 120-277 V SEULEMENT U347 - FICHE VERROUILLABLE MÂLE 347 V CMB - SUPPORT DE FIXATION AU PLAFOND KV - PROTECTEUR DE SURTENSION 10KV RMB - MONTAGE RIGIDE AU PLAFOND SS - LOQUETS EN ACIER INOXYDABLE (ENSEMBLE DE 10) EL1 ⁶ - 1 BRIDGE PHARE SATELLITE NORMALEMENT ALLUMÉ EL2 ⁶ - 2 BRIDGE PHARE SATELLITE NORMALEMENT ALLUMÉ EL3 ⁶ - 3 BRIDGE PHARE SATELLITE NORMALEMENT ALLUMÉ U120 - FICHE VERROUILLABLE MÂLE 120 V LT - LENTILLE TETHER PC - LENTILLE GIVRÉE EN POLYCARBONATE

¹ Lorsque vous choisissez l'option DIM1, sélectionnez l'option câble soit le L6, L10, L6-BK ou L10-BK. L'option DL n'est pas compatible avec DIM1.

² DIM2 est disponible pour la sélection de lumens A3B seulement.

³ Pour une liste des options disponibles, veuillez consulter la section sur les détecteurs de présence.

⁴ Luminaire opère en mode CA, en cas de panne de courant la batterie d'urgence alimente les DELs. 1 batterie d'urgence par luminaire (standard) sauf si autrement indiqué.

⁵ L'option 90 IRC peut réduire les lumens émis de 15% à 19% selon la température de couleur.

⁶ Le phare satellite d'urgence normalement allumé BRIDGE est compatible avec les configurations suivantes : EL1 - LA1B, LA2B, LA3B, LA4B, LA5B; EL2 - LA3B, LA4B, LA5B; EL3 - LA4B, LA5B. N'est pas compatible avec les options suivantes: DL, EH, OS (externe). En mode urgence, le luminaire consomme uniquement 11W.

⁷ La certification NEMA 4X et les indices IP ne sont pas applicables avec l'option DL.

VP2-L GEN2

LUMINAIRE DEL

ÉTANCHE À LA VAPEUR 2'



Un luminaire idéal pour des applications industrielles, commerciales. Il convient aux utilisations à l'intérieur et à l'extérieur ainsi qu'aux endroits humides et/ou poussiéreux. Idéal pour les garages et les cages d'escalier.

APPLICATIONS

- Usines
- Cages d'escaliers
- Stationnements
- Zones de vente au détail extérieures
- Transports
- Tunnels piétonniers

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	LED	EFFICACITÉ (LM/W)	126 - 141
WATTS (W)	17 - 30	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 000, 3 500, 4 000, 5 000
FLUX LUMINEUX (LM)	2 143 - 4 210	IRC	80+, 90+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	1 193 - 1 367	POIDS (LBS)	4.35

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	TYPE DE LAMPE	SÉLECTION DEL (LM)	IRC	VOLTS (VAC)	TEMP. DE COULEUR (K)	OPTIONS
VP2	L - DEL	A1B - } CONSULTER LE TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES A2B - }	80 - 80+ 90 ¹¹ - 90+	4 - 120 8 - 347 2 - 120-277	30K - 3 000 35K - 3 500 40K - 4 000 50K - 5 000	L6 - CÂBLE D'ALIMENTATION DE 6' DE LONGUEUR L10 - CÂBLE D'ALIMENTATION DE 10' DE LONGUEUR AC ¹ - CÂBLE D'AVIATION SS - LOQUET EN ACIER INOXYDABLE (ENSEMBLE DE 10) OS ² - DÉTECTEURS DE PRÉSENCE EL ^{3,12} - BRIDGE PHARE SATELLITE NORMALEMENT ALLUMÉ DL ^{4,13} - ALIMENTATION D'URGENCE (DE 0°C - 25°C) 120 V, 120-277 V DIM1 ⁵ - GRADATION 0-10 V - CONNEXION PRÊTE À L'INTÉRIEUR DU LUMINAIRE DIM2 ⁶ - CONTRÔLEUR À GRADATION PAR CONTRÔLE DU COURANT DE PHASE 120 V KV - PROTECTEUR DE SURTENSION 10 KV TP ⁷ - VIS INVIOLENT (ENSEMBLE DE 6) RMB-05 ⁸ - POUR MONTAGE RIGIDE AVEC SUPPORT DE FIXATION. TROU CENTRAL 3/4" (1/2 NPT) PERCÉ SUR LE SUPPORT RMB-075 ⁸ - POUR MONTAGE RIGIDE AVEC SUPPORT DE FIXATION. TROU CENTRAL 1" (3/4 NPT) PERCÉ SUR LE SUPPORT RMP-05 ^{8,13} - MONTAGE RIGIDE UNIQUE. TROU CENTRAL 3/4" (1/2 NPT) PERCÉ DANS LE LUMINAIRE RMP-075 ^{8,13} - MONTAGE RIGIDE UNIQUE. TROU CENTRAL 1" (3/4 NPT) PERCÉ DANS LE LUMINAIRE PVPM-05 ⁹ - FIXATION OSCILLANTE AVEC UN TROU PERCÉ 3/4" (1/2 NPT) PVPM-075 ⁹ - FIXATION OSCILLANTE AVEC UN TROU PERCÉ 1" (3/4 NPT) PVM ⁹ - SUPPORT DE FIXATION PIVOTANT (MONTAGE EN SURFACE - ENSEMBLE DE 2) EH ⁹ - TROU D'EXTRÉMITÉ 7/8" CH ¹⁰ - TROU CENTRAL 7/8"

¹ La longueur du câble d'aviation est basée sur la longueur du câble d'alimentation sélectionné.

² Pour une liste des options disponible, veuillez consulter la section sur les détecteurs de présence.

³ Contacter l'usine pour disponibilité.

⁴ L'option DL n'est pas compatible avec OS (interne).

⁵ Lorsque vous choisissez l'option DIM1, sélectionnez l'option câble soit le L6 ou L10. L'option DL n'est pas compatible avec DIM1

⁶ L'option DIM2 n'est pas compatible avec OS (interne).

⁷ 1 embout pour vis inviolables (HAR06-TPBIT-UDR) est fourni par commande. Voir accessoires pour des embouts supplémentaires.

⁸ Voir le tableau des options de montage.

⁹ Le luminaire inclus 1 trou d'extrémité avec boulon étanche pour emplacement humide pour la connexion à l'alimentation principale. L'option /EH offre une deuxième trou d'extrémité sur le côté opposé du luminaire.

¹⁰ Placer le boulon étanche (inclus avec le luminaire) pour bloquer le trou d'extrémité, si ce n'est pas utilisé.

¹¹ L'option 90 IRC peut réduire les lumens émis de 15% à 19% selon la température de couleur.

¹² Le phare satellite d'urgence normalement allumé BRIDGE est compatible uniquement avec les configurations suivantes: LA1B, LA2B. N'est pas compatible avec les options suivantes: DL, EH, OS (externe), RMP-05, RMP-075. En mode urgence, le luminaire consomme uniquement 11W.

¹³ Lorsque les options DL, RMP-05 et RMP-075 sont sélectionnées, le luminaire conserve le statut d'emplacement mouillé, cependant l'indice IP n'est

VP4-L GEN2

4' LED VAPOR TIGHT



Les luminaires DEL linéaires de la série VP4-L sont parfaits pour des applications industrielles, commerciales et résidentielles. Résistants au vandalisme, ils conviennent aux utilisations à l'intérieur et à l'extérieur et conviennent aux endroits humides et/ou poussiéreux.

APPLICATIONS

- Garages
- Métro
- Écoles
- Usines
- Zones de vente au détails extérieures
- Salles d'entreposage
- Centres de jardinage
- Aéroports

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	LED	EFFICACITÉ [LM/W]	129 - 156
WATTS (W)	24 - 51	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 000, 3 500, 4 000, 5 000
FLUX LUMINEUX [LM]	3 376 - 7 748	IRC	80+, 90+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE [LM]	1 218 - 1 409	POIDS (LBS)	8.45

5 ANS GARANTIE

BRIDGE PHARE SATELLITE D'URGENCE NORMALEMENT ALLUMÉ

DEL

ENDROITS MOUILLÉS

65 CERTIFICATION IP

NMB 005

ETL

DLC LISTED PREMIUM

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	TYPE DE LAMPE	SÉLECTION DEL [LM]	IRC	VOLTS [V CA]	TEMP. DE COULEUR (K)	OPTIONS
VP4	L - DEL	A1B } CONSULTER A2B } LE TABLEAU A3B } DE SPÉCIFI- A4B } CATIONS TECHNIQUES	80 - 80+ 90 ⁷ - 90+	4 - 120 8 - 347 2 - 120-277	30K - 3 000 35K - 3 500 40K - 4 000 50K - 5 000	DIM1 ¹ - Câble de 5 fils pour C.A. et gradation de 0-10 V DIM2 ² - Contrôleur à gradation par contrôle du courant de phase 120 V L6 - Câble d'alimentation blanc de 6' de longueur L10 - Câble d'alimentation blanc de 10' de longueur L6-BK - Câble d'alimentation noir de 6' de longueur L10-BK - Câble d'alimentation noir de 10' de longueur SS - Loquet en acier inoxydable (ensemble de 10) OS ³ - Détecteurs de présence DL ^{4,11} - Alimentation d'urgence 120 V et 120-277 V seulement EL ^{5,10} - BRIDGE phare satellite normalement allumé TP ⁶ - Vis inviolable (ensemble de 6) KV - Protecteur de surtension 10 kV RMB-05 ⁸ - Pour montage rigide avec support de fixation. Trou central 3/4" [1/2" npt] percé sur le support RMB-075 ⁹ - Pour montage rigide avec support de fixation. Trou central 1" [3/4" npt] percé sur le support RMP-05 ¹¹ - Montage rigide unique. Trou central 3/4" [1/2" npt] percé dans le luminaire RMP-075 ¹¹ - Montage rigide unique. Trou central 1" [3/4" npt] percé dans le luminaire PVPM-05 ⁹ - Fixation oscillante avec un trou percé 3/4" [1/2" npt] PVPM-075 ⁹ - Fixation oscillante avec un trou percé 1" [3/4" npt] PVM ⁸ - Support de fixation pivotant (montage en surface - ensemble de 2) EH - Trou d'extrémité 7/8" CH - Trou central 7/8" AC ⁹ - Câble d'aviation

¹ Lorsque vous choisissez l'option DIM1, sélectionnez l'option câble soit le L6, L10, L6-BK ou L10-BK. L'option DL n'est pas compatible avec DIM1.

² DIM2 est disponible pour les sélections de lumens A1B, A2B et A3B seulement.

³ Pour une liste des options disponibles, veuillez consulter la section sur les détecteurs de présence.

⁴ Luminaire opère en mode CA, en cas de panne de courant la batterie d'urgence (DL) alimente les DELs. 1 batterie d'urgence par luminaire (standard) sauf si autrement indiqué.

⁵ Contacter l'usine pour disponibilité.

⁶ 1 embout pour vis inviolables (HAR06-TPBIT-UDR) est fourni par commande. Voir accessoires pour des embouts supplémentaires.

⁷ L'option 90 IRC peut réduire les lumens émis de 15% à 19% selon la température de couleur.

⁸ Voir le tableau des options de montage.

⁹ La longueur du câble d'aviation est basée sur la longueur du câble d'alimentation sélectionné.

¹⁰ Le phare satellite d'urgence normalement allumé BRIDGE est compatible uniquement avec les configurations suivantes: LA1B, LA2B, LA3B, LA4B.

¹¹ N'est pas compatible avec les options suivantes: DL, EH, OS (externe), RMP-05, RMP-075. En mode urgence, le luminaire consomme uniquement 11W.

¹² Lorsque les options DL, RMP-05 et RMP-075 sont sélectionnées, le luminaire conserve le statut d'emplacement mouillé, cependant l'indice IP n'est plus applicable.



BRIDGE
PHARE SATELLITE
D'URGENCE
NORMALEMENT ALLUMÉ

PRODUITS COMPATIBLES

ENCASTRÉ

A186 ENCASTRÉ DEL ARCHITECTURAL 6"

Notre encastré DEL architectural de 6 pouces est disponible pour la construction non isolé et de rénovation. Cet encastré de spécification offre une grande polyvalence, pouvant atteindre jusqu'à 5 000 lumens et permet de choisir la bonne quantité de lumière requise ainsi que la température de couleur qui fera ressortir le meilleur dans n'importe quel espace. Le A186 est disponible dans une variété de flux lumineux, de températures de couleur, de finitions et d'angles de faisceau pour répondre à vos besoins.



SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	91 - 100
WATTS (W)	19 - 51	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 000, 3 500, 4 000
FLUX LUMINEUX (LM)	1 964 - 5 088	IRC	80+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	1 137 - 2 934	POIDS (LBS)	4 - 6.12





BRIDGE
PHARE SATELLITE
D'URGENCE
NORMALEMENT ALLUMÉ



DEL



À GRADATION



ENDROITS
MOUILLÉS



LUMINAIRE
HERMÉTIQUE



NMB
005



SA
C US

GUIDE DE COMMANDE - FINITIONS

SÉRIE	SÉLECTION DE LUMENS (LM) ¹	IRC ²	FINITION DU DÉFLECTEUR	FINITION DE LA LENTILLE	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K) ²	ANGLES DE FAISCEAU
A186	18 - 1 800 25 - 2 500 34 - 3 400 50 - 5 000	80 - 80+	S - GRIS SATINÉ W - BLANC MAT B - NOIR MAT	C - LENTILLE CLAIRE ³ F - LENTILLE GIVRÉE	30 - 3 000 35 - 3 500 40 - 4 000	S - ÉTROIT ⁴ N - MOYEN F - LARGE W - TRÈS LARGE

¹ Sélection de lumens basés sur les tests de photométrie avec la lentille givrée

² Pour plus d'option, svp consulter le manufacturier.

³ Prévoir une augmentation de lumen de 10%.

⁴ Ne s'applique pas avec la sélection DEL 50 - 5000lm avec la finition de la lentille givrée.

GUIDE DE COMMANDE - BOÎTIERS

SÉRIE	SÉLECTION DEL	VOLTAGE (V)	OPTIONS
A186 - NON ISOLÉ	18 - 1 800	4 - 120	EL - BRIDGE MODULE DE CONVERSION DE PUISSANCE D'URGENCE
AR18R - RÉNOVATION	25 - 2 500	8 - 347	
	34 - 3 400		
	50 - 5 000		

C186 ENCASTRÉ DEL COMMERCIAL 6"



Notre encastré DEL commercial de 6 pouces est disponible pour les plafonds non-isolés ou dans des projets de rénovation. Jusqu'à 5 000lm, le C186 est parfait pour toutes les types d'application commerciale. Cet encastré est disponible dans plusieurs flux lumineux, températures de couleur, finitions et angles de faisceau afin de répondre à tous les besoins.

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	99 - 101
WATTS (W)	19 - 51	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	2 700, 3 000, 3 500, 4 000
FLUX LUMINEUX (LM)	1 964 - 5 088	IRC	80+ , 90+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	1 097 - 1 146E		



















¹ Garantie de 5 ans pour module de conversion de puissance d'urgence Bridge

² Endroits mouillés lors de l'utilisation d'une lentille givrée ou claire

GUIDE DE COMMANDE - FINITIONS

SÉRIE	SÉLECTION DE LUMENS (LM)	IRC	FINITION DU RÉFLECTEUR	FINITION DU DÉFLECTEUR	FINITION DE LA BORDURE	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	ANGLES DE FAISCEAU' (°)	OPTIONS ²
C186	18 - 1 800	80 - 80+	C - CLAIRE	B - NOIR	W - BLANC	27 K - 2 700	S - ÉTROIT (15)	F - LENTILLES GIVRÉES ³
	25 - 2 500	90 - 90+	W - BLANC	W - BLANC	B - NOIR	30 K - 3 000	N - MOYEN (24)	L - LENTILLES CLAIRES
	34 - 3 400			O - SANS DÉFLECTEUR		35 K - 3 500	F - LARGE (38)	
	50 - 5 000					40 K - 4 000	W - TRÈS LARGE (60)	

¹ Veuillez consulter la charte de distribution du faisceau pour plus de détails.

² Lorsque vous sélectionnez une option de lentille, soit F (lentille givrée) ou L (lentille claire), vous devez sélectionner la finition du déflecteur, soit B (Noir) ou W (Blanc). L'option « Sans déflecteur » ne s'applique pas lorsque une option de lentille est sélectionnée.

³ Prévoyez une perte de lumens de 15% à 18%.

GUIDE DE COMMANDE - BOÎTIERS

SÉRIE	SÉLECTION DE LUMENS (LM)	VOLTAGE (VAC)	OPTIONS
C186 - NON ISOLÉ	18 - 1 800	4 - 120	EL - BRIDGE MODULE DE CONVERSION DE PUISSANCE D'URGENCE
C186R - BOÎTIER DE RÉNOVATION	25 - 2 500	8 - 347	
	34 - 3 400		
	50 - 5 000		

¹ Veuillez noter que chaque boîtier et finition doivent correspondre à une sélection DEL spécifique. Pour plus d'informations, veuillez consulter le guide de commande des finitions.

R5C4-L

ENCASTRÉS DEL 4"

MODULE DEL ET CONTRÔLEUR INTÉGRÉS



La série de luminaires encastrés DEL de 4" est conçue avec un module DEL intégré et un contrôleur incorporé qui offrent 2 options de rendements lumineux. Cette série de luminaires est idéale pour les applications commerciales et résidentielles et est disponible dans diverses finitions et différents angles de distribution lumineuse.

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	128 - 122.5
WATTS (W)	9 - 13	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	2 700, 3 000, 3 500, 4 000
FLUX LUMINEUX (LM) ¹	1 153 - 1 635	IRC	80+ , 90+
FLUX LUMINEUX EN MODE URGENCE (LM)	980 - 1 110		

GARANTIE
5 ANS
GARANTIE

BRIDGE²
PHARE SATELLITE
D'URGENCE
NORMALEMENT ALLUMÉ

DEL

ENDROITS
HUMIDES

ENDROITS
MOUILLÉS

LUMINAIRE
HERMÉTIQUE

NMB
005

SA[®]
C US

¹ Les lumens sont basés sur un angle de faisceau moyen à 3 000 K.

² Garantie de 5 ans pour le module BRIDGE

GUIDE DE COMMANDE - FINITIONS

SÉRIE	SÉLECTION DEL (LM) ²	IRC	COULEUR DE LA FINITION	TEMP. DE COULEUR (K)	ANGLES DE FAISCEAU ⁴ [°]
R5C401	LA2 - 1 153	80 - 80+	CL-WH - CLAIR - BLANC	27K - 2 700	S - ÉTROIT (19)
R5C402	LA3 - 1 635	90 - 90+	BK - NOIR	30K - 3 000	M - MOYEN (24)
			BZ - BRONZE	35K - 3 500 ³	F - LARGE (43)
			SC - CHROME SATINÉ	40K - 4 000	
			WH - BLANC		
R5C403			BK-SC - NOIR - CHROME SATINÉ		
			WH-WH - BLANC - BLANC		
R5C407 ¹			SC - CHROME SATINÉ		
			WH - BLANC		
R5C408			WH - BLANC		

¹ Endroits mouillés

² Les lumens sont basés sur un angle de faisceau moyen à 3 000 K. Veuillez vous référer aux fichiers IES ou aux tableaux de lumens ci-dessus pour plus d'informations.

³ 3 500K est seulement disponible avec 80+ IRC.

⁴ Veuillez consulter la charte de photométries pour plus de détails.

GUIDE DE COMMANDE - BOÎTIERS

SÉRIE ¹	SÉLECTION DEL (LM)	VOLTS (VAC)	OPTIONS
R5C4 - NON ISOLÉ	LA2 - 1 092 - 1 204	4 - 120 ²	DIM1 - GRADATION 0-10 V C.C.
R5C4R - BOÎTIER DE RÉNOVATION	LA3 - 1 533 - 1 690	11 - 277 ³	EL - BRIDGE MODULE DE CONVERSION DE PUISSANCE D'URGENCE ⁴
R5C4IC - ISOLÉ		8 - 347 ³	

¹ Veuillez noter que chaque boîtier et finition doivent correspondre à un choix spécifique de lumens. Pour plus d'informations, veuillez consulter le tableau ci-dessus.

² Gradateur à coupure de phase (LE et TE) est standard avec tension de 4 -120 V sauf si DIM1 est choisi.

³ Pour les options 11 - 277 V et 8 - 347 V gradation DIM1 est standard.

⁴ Non disponible avec R5C4 - Non Isolé, seulement disponible avec R5C4R - Boîtier de rénovation et R5C4IC - Isolé



BRIDGE
PHARE SATELLITE
D'URGENCE
NORMALEMENT ALLUMÉ

PRODUITS COMPATIBLES

UNITÉS À BATTERIES

EBN

UNITÉ À BATTERIE
POUR EMPLACEMENTS
MOUILLÉS
NSF, NEMA 4X



VOLTS (VAC)	WATTS (W)	COULEUR
12	36, 50, 72, 100, 130	BLANC, NOIR



ENDROITS
MOUILLÉS

EBTB

UNITÉ À BATTERIE
EN ACIER POUR
PLAFONDS EN T



VOLTS (VAC)	WATTS (W)	COULEUR
12	36, 50, 72, 100, 144, 160, 200, 250	GRIS
24	144, 200, 320	

EBWP

UNITÉ À BATTERIE
À L'ÉPREUVE DES
INTEMPÉRIES



VOLTS (VAC)	WATTS (W)	COULEUR
12	36, 50, 72, 100, 160, 200, 250, 360	BLANC, NOIR, GRIS, BLANC CASSÉ
24	144, 200, 320, 350, 550, 720	



ENDROITS
MOUILLÉS

EBST

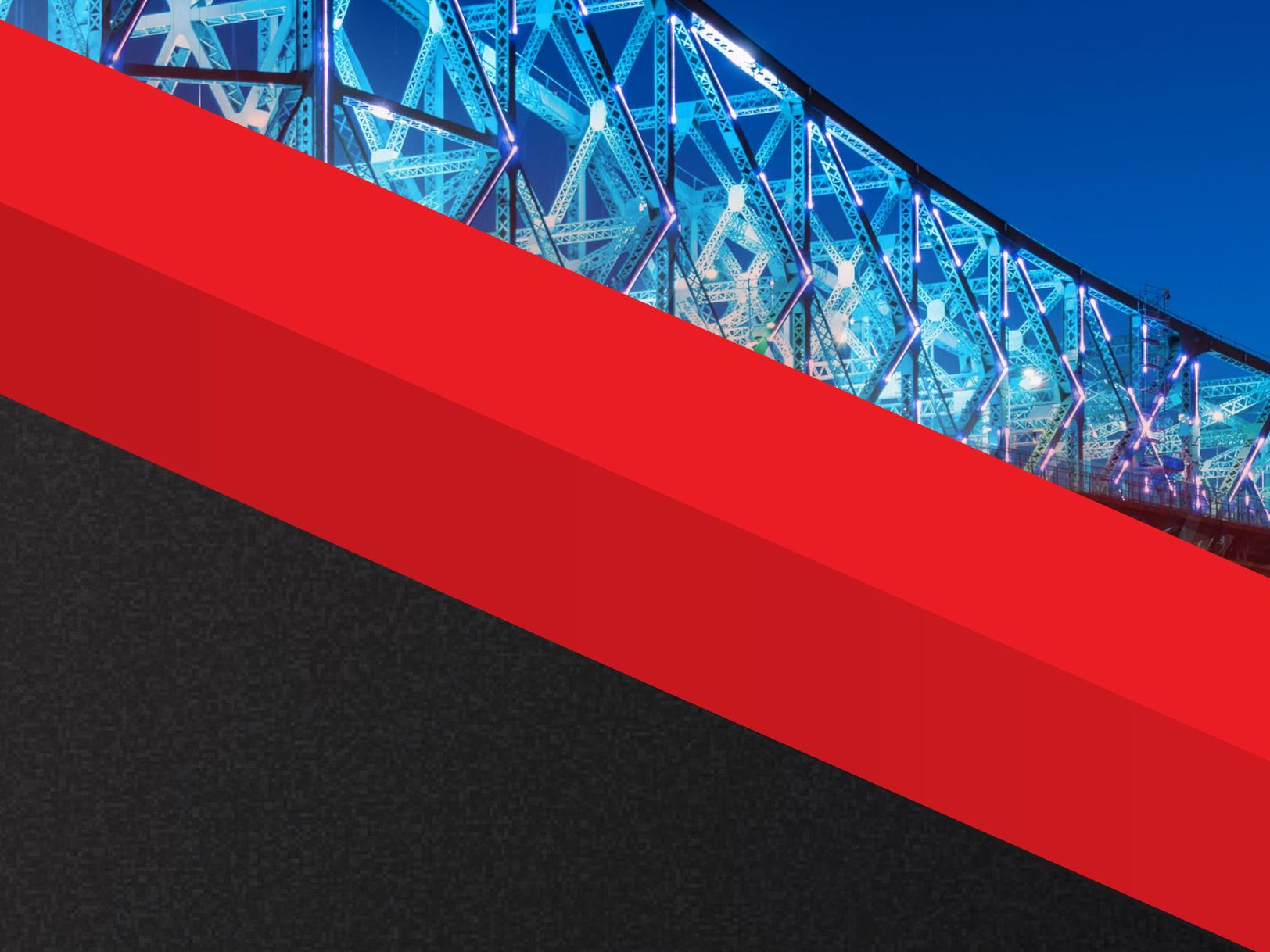
UNITÉ À BATTERIE
EN ACIER



VOLTS (VAC)	WATTS (W)	COULEUR
12	36, 50, 72, 100, 160, 200, 250, 360	BLANC, NOIR, GRIS
24	144, 200, 250, 320, 350, 550, 720	

NOTES

NOTES



AimLite

2233 rue de l'Aviation,
Dorval QC
H9P2X6, CA

T 514 227-1288
TF 1 866 348-2374
f @ aimlite.com

2024-09-26