

Fiche technique de série

L2TRV

RÉGLLETTE DEL AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT MULTINIVEAUX PROGRAMMABLE

3 TCC et 3 puissances réglables

Phare satellite d'urgence optionnel

Les régllettes DEL de la série L2TRV sont munis d'un détecteur de mouvement intégré à micro-ondes ou IRP 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 L2TRV 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.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Caractéristiques physiques

- Conception élégante du boîtier en deux parties avec entrée sans outil
- Câbles de sécurité placés entre le compartiment de la lentille et le boîtier pour faciliter l'installation et l'entretien
- Les commutateurs de TCC et puissances réglables sont placés discrètement à l'intérieur du boîtier
- Acier laminé calibre 24 avec revêtement blanc semi-lustré ou noir mat en poudre émaillé
- Lentille givrée en PMMA

Montage

- Surface, suspendu ou en rangée continue (voir accessoires)
- Crochets en «V» et couvercles pour boîte de jonction inclus

• Données de performance

- Détecteur de mouvement intégré à micro-ondes (haute fréquence) ou IRP à trois niveaux (télécommande vendue séparément)
- Disponible en températures de couleur réglables de 3 500/4 000/5 000 K
- IRC 80+
- Caractéristiques électriques : 120-347 V
- Durée de vie de plus de 156 000 heures à L70
- Protection contre les surtensions de 2.5 kV
- Température de fonctionnement :
 - 20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)
 - Pour 70030 : -20 °C à 40 °C (-4 °F à 104 °F)
- Température de fonctionnement avec LINK ou alimentation d'urgence :
 - 20 °C à 25 °C (-4 °F à 77 °F)

• Éclairage d'urgence optionnel

LINK régllette DEL phare satellite normalement allumé

- Consomme 11 W, 12 - 24 V en CC
- 200 mA de courant constant
- Fournit 1 222 - 1 344 lumens en mode d'urgence
- Facilité d'entretien lorsque jumelé aux unités de batterie d'éclairage d'urgence Stanpro avec fonction de test automatique
- Complète la famille de régllettes DEL de Stanpro
- Brevet en instance

Veuillez consulter la section de spécifications LINK pour plus de détails sur cette technologie.

• Conformités éclairage d'urgence

- Certifié CSA comme luminaire d'éclairage d'urgence C22.2 C141-15
- Conforme aux normes de NMB-005

• Conformités

- Listé UL pour le Canada et les États-Unis pour emplacements humides
- DLC Premium et Standard
- Conforme aux normes NMB-005, 5e édition classe A pour l'utilisation dans les applications commerciales



puissance réglable



Phare satellite d'urgence normalement allumé



envoi rapide



luminaire DEL



endroits humides



NMB 005



¹ Garantie de 5 ans pour le module LINK.

Tous les produits ne figurent pas sur la liste QPL du DLC. Pour voir nos produits qualifiés au DLC, veuillez consulter la liste Qualified Products List du DLC à : www.designlights.org/search

SURVOL

| Source de lumière | DEL | |
|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Watts (W) | 20, 56 18/25/30 25/30/40 | 34/38/45 44/60/80 65/75/90 |
| Flux lumineux (lm) | 2 520 - 12 780 | |
| Efficacité (lm/W) | 130 - 160 | |
| Température de couleur (K) | 3 500/4 000/5 000 | |
| IRC | 80+ | |

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| Code de commande | Numéro de modèle | Watts (W) | Volts (V CA) | Temp. de couleur (K) ¹ | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) | IRC | Vie L70 (h) ⁴ | Heures testées LM-80 (h) ⁴ | Finition | Facteur de puissance | DHT (%) | Qté caisse ext. |
|--|-----------------------|--------------|-----------------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------|-----|-----------------------------|--|----------|----------------------|---------|-----------------|
| 24" TCC réglables | | | | | | | | | | | | | |
| 69400 | L2TRV-24LS1-Q/3C | 20 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 2 640 ² | 132 | 80+ | 156 000 | 10 000 | Blanche | 0.90 | 10 | 6 |
| 36" TCC et puissances réglables | | | | | | | | | | | | | |
| 69584 | L2TRV-36LP30-Q/3C | 18/25/30 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 2 700/3 650/4 260 ³ | 132 | 80+ | 156 000 | 10 000 | Blanche | 0.90 | 10 | 6 |
| 48" TCC et puissances réglables | | | | | | | | | | | | | |
| 69401 | L2TRV-48LP40-Q/3C | 25/30/40 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 3 875/4 500/5 680 ³ | 132 | 80+ | 156 000 | 10 000 | Blanche | 0.90 | 10 | 6 |
| 69402 | L2TRV-48LP45-Q/3C | 34/38/45 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 5 270/5 776/6 660 ³ | 138 | 80+ | 156 000 | 10 000 | Blanche | 0.90 | 10 | 6 |
| 69997 | L2TRV-48LP45-Q/3C-BK | 34/38/45 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 4 964/5 434/6 300 ³ | 140 | 80+ | 156 000 | 10 000 | Noire | 0.90 | 10 | 6 |
| 70199 | L2TRV-48LP45-Q/3C/PIR | 34/38/45 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 5 270/5 776/6 660 ³ | 138 | 80+ | 156 000 | 10 000 | Blanche | 0.90 | 10 | 6 |
| 70030 | L2TRV-48LP80-Q/3C | 44/60/80 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 6 864/9 600/12 400 ³ | 155 | 80+ | 156 000 | 9 000 | Blanche | 0.90 | 10 | 6 |
| 48" TCC réglables | | | | | | | | | | | | | |
| 69403 | L2TRV-48LS2-Q/3C | 56 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 7 392 ² | 132 | 80+ | 156 000 | 10 000 | Blanche | 0.90 | 10 | 6 |
| 96" TCC et puissances réglables | | | | | | | | | | | | | |
| 69404 | L2TRV-96LP90-Q/3C | 65/75/90 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 9 750/11 100/12 780 ³ | 135 | 80+ | 156 000 | 10 000 | Blanche | 0.90 | 10 | 1 |
| 70200 | L2TRV-96LP90-Q/3C/PIR | 65/75/90 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 9 750/11 100/12 780 ³ | 135 | 80+ | 156 000 | 10 000 | Blanche | 0.90 | 10 | 1 |

¹ Température de couleur typique : +/- 5 %.

² Les valeurs de lumen proviennent des données reportées par DLC à 3 500 K. Veuillez vous reporter au tableau des spécifications de flux lumineux pour plus de détails sur les autres températures de couleur.

³ Les valeurs de lumen sont basées sur une programmation par défaut à 4 000 K. Veuillez vous reporter au tableau des spécifications de flux lumineux pour plus de détails sur les autres températures de couleur.

⁴ La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21.

NOTE POUR DÉTECTEUR À MICRO-ONDES :

- En fonction de l'application, il peut être nécessaire de réduire le réglage de la zone de détection du détecteur pour assurer une bonne détection.
- Pour des performances optimales, le luminaire doit être installé sur une surface ou une structure solide, à l'abri des secousses et des vibrations.
- Pour éviter tout dysfonctionnement du détecteur et tout déclenchement intempestif, il convient d'éviter d'installer le luminaire à proximité de zones soumises à de fortes vibrations, telles que les grosses machineries, les ventilateurs, les systèmes CVC et les moteurs, ainsi que les objets et les surfaces métalliques de grande taille.

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

| Code de commande | Numéro de modèle | Watts (W) | 3 500 K | | 4 000 K | | 5 000 K | |
|------------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| | | | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) |
| 69400 | L2TRV-24LS1-Q/3C | 20 | 2 640 | 132 | 2 800 | 140 | 2 640 | 132 |
| | | 18 | 2 520 | 140 | 2 700 | 150 | 2 556 | 142 |
| 69584 | L2TRV-36LP30-Q/3C | 25 | 3 400 | 136 | 3 650 | 146 | 3 450 | 138 |
| | | 30 | 3 960 | 132 | 4 260 | 142 | 4 020 | 134 |
| 69401 | L2TRV-48LP40-Q/3C | 25 | 3 625 | 151 | 3 875 | 155 | 3 675 | 147 |
| | | 30 | 4 200 | 140 | 4 500 | 150 | 4 260 | 142 |
| 69402 | L2TRV-48LP45-Q/3C | 40 | 5 280 | 132 | 5 680 | 142 | 5 360 | 134 |
| | | 34 | 4 930 | 145 | 5 270 | 155 | 4 998 | 147 |
| 69402 | L2TRV-48LP45-Q/3C | 38 | 5 396 | 142 | 5 776 | 152 | 5 472 | 144 |
| | | 45 | 6 210 | 138 | 6 660 | 148 | 6 300 | 140 |
| 69997 | L2TRV-48LP45-Q/3C-BK | 34 | 4 624 | 136 | 4 964 | 146 | 4 624 | 136 |
| | | 38 | 5 054 | 133 | 5 434 | 143 | 5 054 | 133 |
| 70199 | L2TRV-48LP45-Q/3C/PIR | 45 | 5 850 | 130 | 6 300 | 140 | 5 850 | 130 |
| | | 34 | 4 930 | 145 | 5 270 | 155 | 4 998 | 147 |
| 70030 | L2TRV-48LP80-Q/3C | 38 | 5 396 | 142 | 5 776 | 152 | 5 472 | 144 |
| | | 45 | 6 210 | 138 | 6 660 | 148 | 6 300 | 140 |
| 69403 | L2TRV-48LS2-Q/3C | 44 | 6 820 | 155 | 6 864 | 156 | 6 820 | 155 |
| | | 60 | 9 000 | 150 | 9 600 | 160 | 9 000 | 150 |
| 69404 | L2TRV-96LP90-Q/3C | 80 | 11 600 | 145 | 12 400 | 155 | 11 600 | 145 |
| | | 56 | 7 392 | 132 | 7 784 | 139 | 7 336 | 131 |
| 70200 | L2TRV-96LP90-Q/3C/PIR | 65 | 9 100 | 140 | 9 750 | 150 | 9 230 | 142 |
| | | 75 | 10 350 | 138 | 11 100 | 148 | 10 500 | 140 |
| 70200 | L2TRV-96LP90-Q/3C/PIR | 90 | 12 150 | 135 | 12 780 | 142 | 12 060 | 134 |
| | | 65 | 9 100 | 140 | 9 750 | 150 | 9 230 | 142 |

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

69400 : 4 000 K
 69584 : 30 W / 4 000 K
 69401 : 40 W / 4 000 K
 69402 : 45 W / 4 000 K
 69997 : 45 W / 4 000 K
 70199 : 45 W / 4 000 K
 70030 : 80 W / 4 000 K
 69403 : 4 000 K
 69404 : 75 W / 4 000 K
 70200 : 90 W / 4 000 K

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

TABLEAU DES IDENTIFIANTS DLC UNIQUES

| Code de commande | Numéro de modèle | Identifiant unique DLC Premium | Identifiant unique DLC Standard | Identifiant unique DLC Standard |
|------------------|-----------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| | | Stairwell | Linear Ambient | Low / High Bay |
| 69400 | L2TRV-24LS1-Q/3C | S-5DWXFH | S-D1AS2I | - |
| 69584 | L2TRV-36LP30-Q/3C | S-03YMSK | S-5R6K91 | - |
| 69401 | L2TRV-48LP40-Q/3C | S-PXVS01 | S-4K78EC | S-5PMSYR |
| 69402 | L2TRV-48LP45-Q/3C | S-G2XBDR | S-8N2EWH | S-Z8J1T2 |
| 69997 | L2TRV-48LP45-Q/3C-BK | S-2PCG7N | S-7W5RH9 | S-81P8ZQ |
| 70199 | L2TRV-48LP45-Q/3C/PIR | S-VV9R7S | S-NG0NSR | S-YJLWF |
| 70030 | L2TRV-48LP80-Q/3C | S-6LGSMO | S-6R708T | S-VK7KFX |
| 69403 | L2TRV-48LS2-Q/3C | S-RWG1X2 | S-S8604P | S-VW4SP1 |
| 69404 | L2TRV-96LP90-Q/3C | S-U6ZBXO | S-E9LB3W | S-X5MPDQ |
| 70200 | L2TRV-96LP90-Q/3C/PIR | S-GDM9KJ | S-N7M934 | S-YPL22Y |

GUIDE DE COMMANDE CONFIGURABLE

| Série | Dimension | Type de lampe | Lumen livrés (W) ¹ | Volts (V AC) | Temp. de couleur (K) | Options |
|-------|-----------|---------------|--|---|------------------------|---|
| L2TRV | 24 - 24" | L- DEL | S1 - 20 | Q - 120-347 W - 120-277 ³ | 3C - 3 500/4 000/5 000 | EL - LINK phare satellite d'urgence normalement allumé ^{4,5} DL - Alimentation d'urgence 8 W (120-277 V seulement) ⁶ |
| | 48 - 48" | | P40 - 25/30/40 P45 - 34/38/45 ² S2 - 56 | | | |
| | 96 - 96" | | P90 - 65/75/90 ² | | | |

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

² Disponible uniquement pour les luminaires en finition blanc avec détecteur à micro-ondes.

³ Disponible uniquement pour les luminaires de 48" et 96" lorsqu'ils sont utilisés avec l'option DL.

⁴ En mode urgence avec l'option EL, la moitié du luminaire de 96" restera éclairée.

⁵ En mode urgence avec l'option EL, le luminaire consomme uniquement 11 W.

⁶ Disponible uniquement pour les luminaires de 48" et 96" en 120-277 V.

TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES LINK

| Dimension | Sélection DEL | Watts (W) | LINK Watts (W) | LINK Flux lumineux (lm) |
|-----------|---------------|-----------|----------------|-------------------------|
| 24" | LS1 | 20 | | 1 257 |
| 48" | LP40 | 25 | 11 | 1 294 |
| | | 30 | | 1 291 |
| | | 40 | | 1 222 |
| | LP45 | 34 | | 1 344 |
| | | 38 | | 1 322 |
| | | 45 | | 1 268 |
| 96" | LP90 | 56 | 1 223 | |
| | | 65 | 1 295 | |
| | | 75 | 1 241 | |
| | | 90 | 1 242 | |

TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DE L'ALIMENTATION D'URGENCE

| Dimension | Sélection DEL | Watts (W) | Alimentation d'urgence Watts (W) | Alimentation d'urgence Flux lumineux (lm) | Temps de décharge (min.) | Temps de recharge (h) |
|-----------|---------------|-----------|----------------------------------|---|--------------------------|-----------------------|
| 48" | LP40 | 25 | 8 | 1 035 | ≥ 90 | ≥ 24 |
| | | 30 | | 1 033 | | |
| | | 40 | | 978 | | |
| | LP45 | 34 | | 1 075 | | |
| | | 38 | | 1 057 | | |
| | | 45 | | 1 014 | | |
| 96" | LP90 | 56 | 965 | | | |
| | | 65 | 1 036 | | | |
| | | 75 | 993 | | | |
| | | 90 | 994 | | | |



L'interrupteur de test et le voyant lumineux sont placés de manière standard sur l'embout du luminaire. Pour un autre emplacement, veuillez contacter votre représentant Stanpro.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

ACCESSOIRES (à commander séparément)

| Code de commande | Type |
|------------------|---|
| 68676 | Ensemble de suspension - 2 chaînes (1 m) |
| 70218 | Ensemble complet avec câbles d'aviation de 10', câble d'alimentation à 5 fils et 2 canopées - blanc |
| 70219 | Ensemble complet avec câbles d'aviation de 10', câble d'alimentation à 5 fils et 2 canopées - noir |
| 70282 | Câble d'aviation de 10' avec canopée (sans câble d'alimentation) - blanc |
| 70283 | Câble d'aviation de 10' avec canopée (sans câble d'alimentation) - noir |
| 69405 | Connecteur pour montage en rangée continue - blanc |
| 69998 | Connecteur pour montage en rangée continue - noir |
| 69398 | Embouts transparents (paquet de 2) ¹ |
| 69399 | Télécommande pour détecteur de mouvement à micro-ondes ² |
| 69080 | Télécommande pour détecteur de mouvement IRP ^{2,3} |
| 69412 | Grillage de protection 24" - blanc |
| 69413 | Grillage de protection 48" - blanc ^{4,5} |
| 70166 | Ensemble d'aillettes de réflecteur 48" - blanc ⁵ |
| 69395 | Lentille de remplacement 24" |
| 69585 | Lentille de remplacement 36" |
| 69396 | Lentille de remplacement 48" |
| 69624 | Lentille de remplacement 48" (avec détecteur IRP) |
| 69397 | Lentille de remplacement 96" |
| 69707 | Lentille de remplacement 96" (avec détecteur IRP) |

¹ Non compatible avec 70199 & 70200.

² La télécommande est nécessaire pour modifier la programmation des détecteurs.

Une seule télécommande peut être utilisée pour programmer plusieurs détecteurs.

³ Pour 70199 & 70200 uniquement.

⁴ Lorsqu'il est installé sur une réglette avec un détecteur de mouvement IRP intégré, le grillage de protection diminuera la sensibilité du détecteur.

⁵ Pour les luminaires de 96", en commander 2.

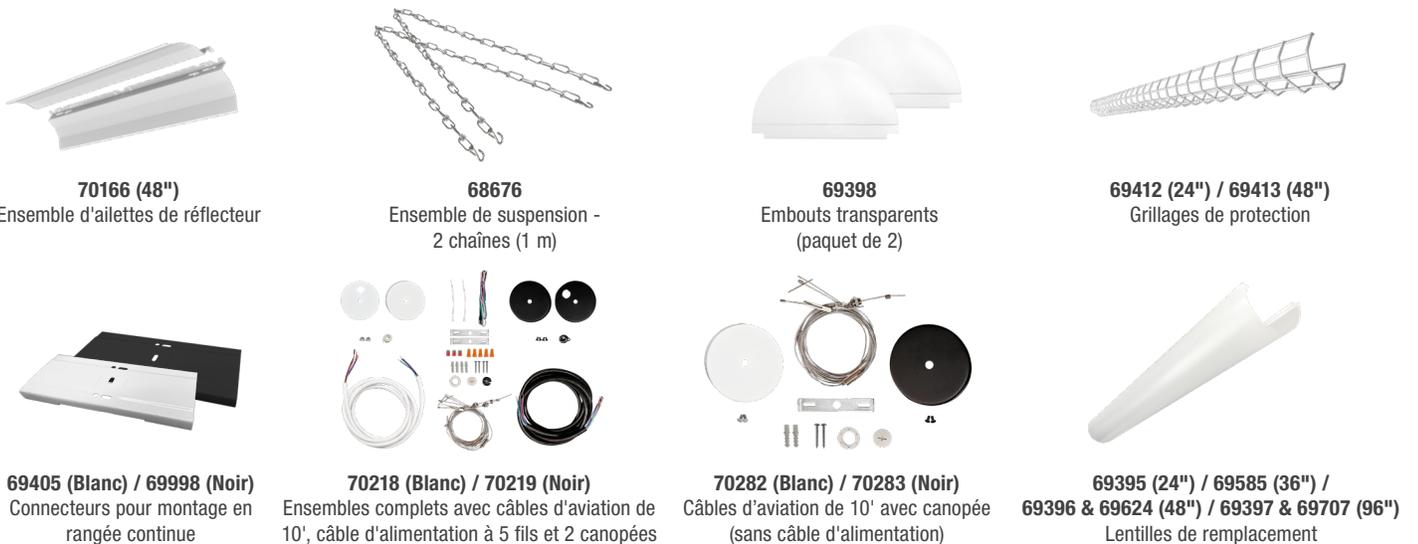
INCLUS DANS LA BOÎTE



Crochets en «V»

Couvercles pour boîte de jonction - blanc

Couvercles pour boîte de jonction - noir



70166 (48")

Ensemble d'aillettes de réflecteur

68676

Ensemble de suspension - 2 chaînes (1 m)

69398

Embouts transparents (paquet de 2)

69412 (24") / 69413 (48")

Grillages de protection

69405 (Blanc) / 69998 (Noir)

Connecteurs pour montage en rangée continue

70218 (Blanc) / 70219 (Noir)

Ensembles complets avec câbles d'aviation de 10', câble d'alimentation à 5 fils et 2 canopées

70282 (Blanc) / 70283 (Noir)

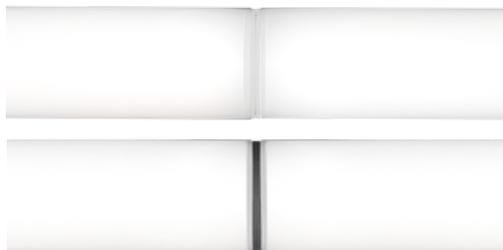
Câbles d'aviation de 10' avec canopée (sans câble d'alimentation)

69395 (24") / 69585 (36") / 69396 & 69624 (48") / 69397 & 69707 (96")

Lentilles de remplacement

EMBOUS TRANSPARENTS

Quand les réglettes DEL de la série L2TRV sont installées en rangée continue, nos embouts transparents sont l'option parfaite pour créer un parcours lumineux uniforme. Cet accessoire peut également être utilisé pour des installations régulières (sans montage en rangée) afin de créer un éclairage unique et agréable à 360°!



Embouts transparents

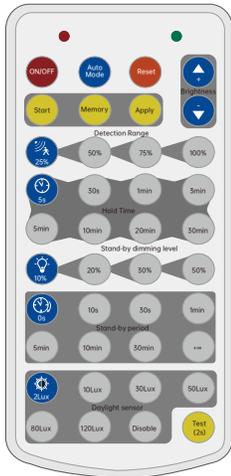
Embouts standard



Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

OPTIONS DE PROGRAMMATION ET DE RÉGLAGE DU DÉTECTEUR À MICRO-ONDES

NOTE : Une télécommande (vendue séparément - code de commande : 69399) est nécessaire pour modifier la programmation des détecteurs.
Une seule télécommande peut être utilisée pour programmer plusieurs détecteurs.



| Bouton | Fonction | Détails |
|--------|--------------------------------|---|
| | OUVERT/FERMÉ | 1. Le bouton « ouvert/fermé » ne fonctionne que pour allumer ou éteindre le luminaire. 2. Si vous appuyez sur ce bouton pour éteindre le luminaire avant un court-circuit, le luminaire restera éteint lorsque le courant est rétabli. |
| | Mode automatique | Lorsque vous appuyez sur le bouton « Mode automatique », le détecteur commence à fonctionner et tous les réglages du détecteur demeurent les mêmes qu'avant que le luminaire soit mis en mode « ouvert/fermé ». |
| | Réinitialiser | En appuyant sur le bouton « Réinitialiser », les paramètres du détecteur reviennent aux paramètres d'usine par défaut : Luminosité : 100% / zone de détection : 100% / temps de maintien : 5 sec. / période de mise en veille : désactiver / détecteur de luminosité : désactiver |
| | Zone de détection | Zone définie dans laquelle le mouvement déclenchera le détecteur de mouvement. Options : 25% / 50% / 75% / 100% |
| | Temps de maintien | La durée pendant laquelle le luminaire demeure à 100 % d'éclairage après qu'aucun mouvement n'est détecté. Options : 5 sec. / 30 sec. / 1 min. / 3 min. / 5 min. / 10 min. / 20 min. / 30 min. |
| | Niveau de gradation en attente | Niveau de faible luminosité atténuée après le temps d'attente en l'absence prolongée de mouvement. Options : 10% / 20% / 30% / 50% |
| | Période de mise en veille | La période durant laquelle la lumière demeure à un niveau faible avant de s'éteindre complètement en l'absence de mouvement. En mode « Désactiver », la lumière faible est maintenue jusqu'à ce qu'un mouvement soit détecté (Détecteur à deux niveaux.) Note : « 0 sec. » indique la commande de mise en marche / arrêt. « +∞ » indique la commande de gradation à deux niveaux; le luminaire ne s'éteint jamais. Options : 0 sec. / 10 sec. / 30 sec. / 1 min. / 5 min. / 10 min. / 30 min. / +∞ (Désactiver) |
| | Détecteur de luminosité | Le détecteur fonctionnera chaque fois que le niveau de lux ambiant est inférieur à la valeur en lux sélectionnée. Lorsqu'il est réglé en mode « Désactiver », le détecteur fonctionne en continu quel que soit le niveau de lux ambiant. Options : 2 lux / 10 lux / 30 lux / 50 lux / 80 lux / 120 lux / Désactiver |
| | Mode essai | Le bouton « Essai (2s) » est utilisé à des fins d'essai après la programmation du détecteur. En appuyant sur le bouton, le détecteur passe en « mode essai » et le luminaire demeure allumé pendant 2 secondes. |

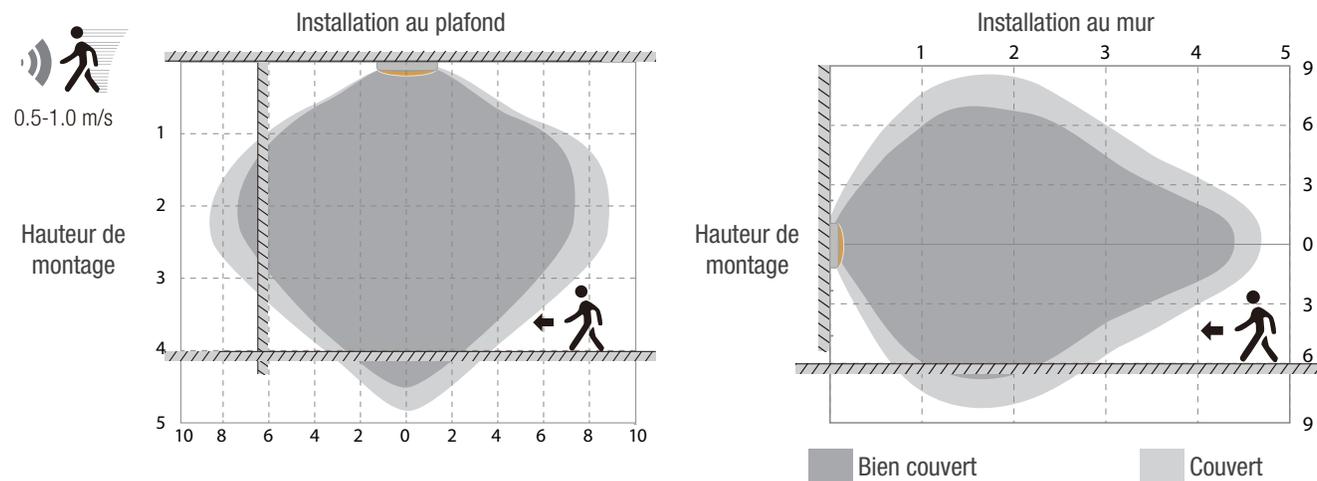
PROGRAMMATION PAR DÉFAUT DU DÉTECTEUR

| | |
|--------------------------------|------------|
| Zone de détection | 100% |
| Temps de maintien | 10 min. |
| Niveau de gradation en attente | 50% |
| Période de mise en veille | 10 min. |
| Détecteur de luminosité | Désactiver |

DÉTECTION ET MONTAGE DU DÉTECTEUR

| | |
|--|---------------------------|
| Hauteur de montage | Max. 14.76 pi (4.5 m) |
| Distance de détection | 9.84 - 22.96 pi (3 - 7 m) |
| Angle de détection - Installation au plafond | 360 ° |
| Angle de détection - Installation au mur | 150 ° |

COUVERTURE DE DÉTECTION DU DÉTECTEUR

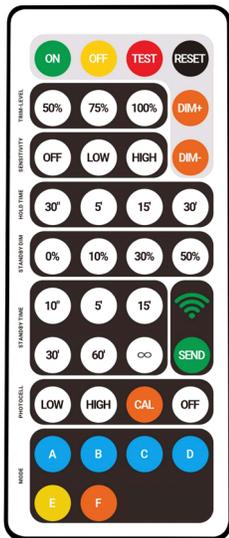


Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

OPTIONS DE PROGRAMMATION ET DE RÉGLAGE DU DÉTECTEUR IRP (POUR 70199 & 70200 SEULEMENT)

NOTE : Une télécommande (vendue séparément - code de commande : 69080) est nécessaire pour modifier la programmation des détecteurs.

Une seule télécommande peut être utilisée pour programmer plusieurs détecteurs.



| Bouton | Fonction | Détails |
|--------------------------------|--------------------------------|---|
| ON | Marche | Allume le luminaire. |
| OFF | Arrêt | Éteint le luminaire. |
| TEST | Test | Pour tester le bon fonctionnement du détecteur. Le mode TEST dure 5 minutes et revient ensuite aux réglages précédents. Réglages du mode TEST : Temps de maintien = 2 sec. / Niveau de gradation en attente = 50 % / Période de mise en veille = 2 sec. |
| RESET | Réinitialiser | Réinitialise le détecteur aux paramètres suivants : Niveau trim = 100 % / Sensibilité = HIGH / Temps de maintien = 5 min. / Niveau de gradation en attente = 30 % / Période de mise en veille = 60 min. / Cellule photoélectrique = OFF |
| DIM+ / DIM- | Gradation +/- | Gradation manuelle de l'intensité lumineuse du luminaire. Pour une gradation douce et continue, maintenez l'un ou l'autre bouton enfoncé. |
| 50% / 75% / 100% | Niveau trim | Définit le niveau maximum de luminosité du luminaire. Options : 50 % / 75 % / 100 % |
| OFF / LOW / HIGH | Sensibilité | Niveau de sensibilité défini pour que le détecteur détecte les mouvements (zone de détection). Remarque : « OFF » = la fonction de détection de mouvement du détecteur est désactivée. Options : OFF / LOW (50 %) / HIGH (100 %) |
| 30' / 5' / 15' / 30' | Temps de maintien | La durée pendant laquelle le luminaire demeure à 100 % d'éclairage après qu'aucun mouvement ne soit détecté. Options : 30 sec. / 5 min. / 15 min. / 30 min. |
| 0% / 10% / 30% / 50% | Niveau de gradation en attente | Niveau de faible luminosité atténuée après le TEMPS DE MAINTIEN en l'absence prolongée de mouvement. Remarque : « 0% » = indique la commande de mise en marche / arrêt. Options : 0 % / 10 % / 30 % / 50 % |
| 10' / 5' / 15' / 30' / 60' / ∞ | Période de mise en veille | La période durant laquelle la lumière demeure à un niveau faible avant de s'éteindre complètement en l'absence de mouvement. En mode « ∞ », la lumière faible est maintenue jusqu'à ce qu'un mouvement soit détecté (détecteur à deux niveaux). Remarque : « ∞ » = indique la commande de gradation à deux niveaux ; le luminaire ne s'éteint jamais. Options : 10 sec. / 5 min. / 15 min. / 30 min. / 60 min. / ∞ |
| LOW / HIGH / CAL / OFF | Cellule photoélectrique | La cellule photoélectrique allume ou éteint le luminaire en fonction de la luminosité ambiante. En mode « OFF », la cellule photoélectrique est désactivée. Remarque : « CAL » = La cellule photoélectrique mesure le niveau de lumière ambiante actuel et le programme pour qu'il corresponde au niveau de lumière auquel le luminaire s'allume. Options : LOW (3 fc) / HIGH (15 fc) / CAL / OFF (Désactivé) |
| A / B / C / D | Mode | Quatre (4) modes programmables permettant d'enregistrer les réglages. |
| E | | Mode manuel : Permet un réglage visuel pour choisir le niveau de gradation souhaité. |
| F | | Mode récolte de la lumière du jour : Permet une gradation continue pour maintenir le niveau d'éclairage souhaité. |
| SEND | Envoyer | Envoi des paramètres au détecteur. |

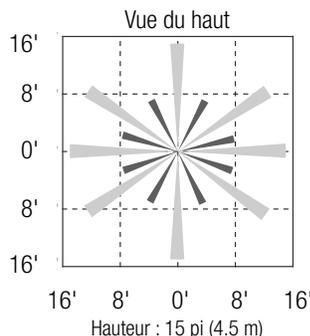
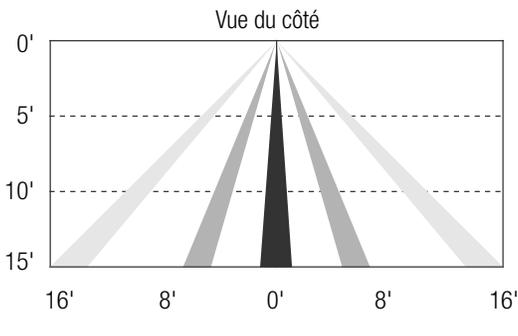
PROGRAMMATION PAR DÉFAUT DU DÉTECTEUR

| | |
|--------------------------------|------------|
| Niveau trim | 100% |
| Sensibilité | Haute |
| Temps de maintien | 15 min. |
| Niveau de gradation en attente | 50% |
| Période de mise en veille | 15 min. |
| Cellule photoélectrique | Désactivée |

INFORMATION SUR LA DÉTECTION ET LE MONTAGE DU DÉTECTEUR

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Hauteur de montage | 15 pi (4.5 m) max. |
| Distance de détection | 32 pi (9.75 m) max. |

COUVERTURE DE DÉTECTION DU DÉTECTEUR



Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

FONCTION D'INSTALLATION EN SÉRIE DU DÉTECTEUR

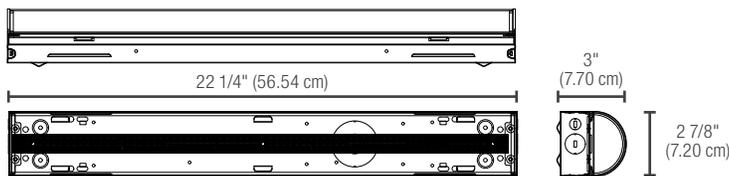
Les luminaires L2TRV peuvent être installés en série avec les luminaires L2STR. Le détecteur de mouvement à micro-ondes ou IRP intégré dans les luminaires L2TRV contrôlera également les luminaires L2STR. Les luminaires peuvent être installés en rangée continue, ou à une distance maximale de 2 mètres entre chaque luminaire. Consulter le guide d'installation pour les instructions de câblage.

Combinaison de luminaires suggérée:

| Série L2TRV | | Série L2STR | | Maximum pour installer en série |
|------------------|-----------------------|------------------|---------------------|-----------------------------------|
| Code de commande | Numéro de modèle | Code de commande | Numéro de modèle | |
| 69400 | L2TRV-24LS1-Q/3C | 69390 | L2STR-24LS1-Q/3C | 10 Luminaires (1 L2TRV + 9 L2STR) |
| 69584 | L2TRV-36LP30-Q/3C | 69583 | L2STR-36LP30-Q/3C | 10 Luminaires (1 L2TRV + 9 L2STR) |
| 69401 | L2TRV-48LP40-Q/3C | 69391 | L2STR-48LP40-Q/3C | 10 Luminaires (1 L2TRV + 9 L2STR) |
| 69402 | L2TRV-48LP45-Q/3C | 69392 | L2STR-48LP45-Q/3C | 10 Luminaires (1 L2TRV + 9 L2STR) |
| 69997 | L2TRV-48LP45-Q/3C-BK | 69995 | L2STR-48LP45-Q3C-BK | 10 Luminaires (1 L2TRV + 9 L2STR) |
| 70199 | L2TRV-48LP45-Q/3C/PIR | 69392 | L2STR-48LP45-Q/3C | 10 Luminaires (1 L2TRV + 9 L2STR) |
| 70030 | L2TRV-48LP80-Q/3C | 70028 | L2STR-48LP80-Q/3C | 10 Luminaires (1 L2TRV + 9 L2STR) |
| 69403 | L2TRV-48LS2-Q/3C | 69393 | L2STR-48LS2-Q/3C | 10 Luminaires (1 L2TRV + 9 L2STR) |
| 69404 | L2TRV-96LP90-Q/3C | 69394 | L2STR-96LP90-Q/3C | 5 Luminaires (1 L2TRV + 4 L2STR) |
| 70200 | L2TRV-96LP90-Q/3C/PIR | 69394 | L2STR-96LP90-Q/3C | 5 Luminaires (1 L2TRV + 4 L2STR) |

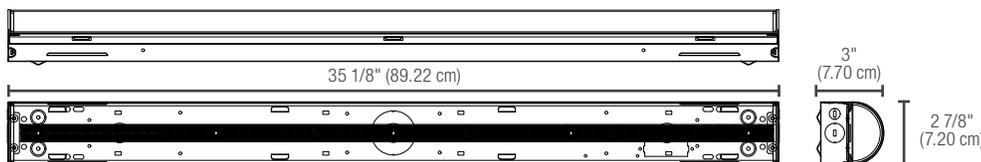
DIMENSIONS ET POIDS

24"

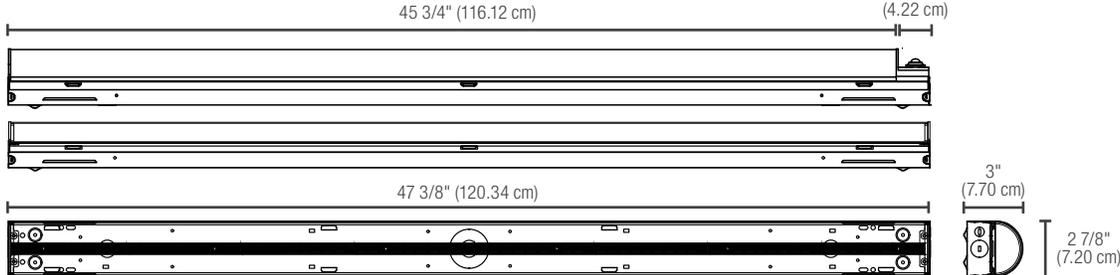


| Poids net (lb) | |
|----------------|-----|
| 24" | 2.6 |
| 36" | 3.5 |
| 48" | 4.4 |
| 96" | 8.5 |

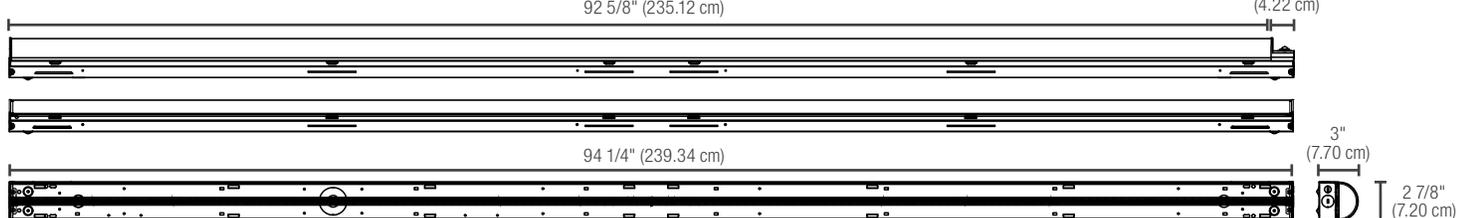
36"



48"



96"



Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

LINK

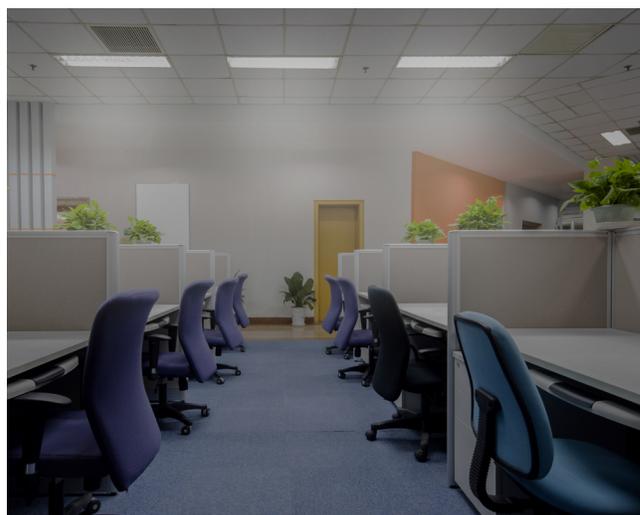
PHARE SATELLITE D'URGENCE NORMALEMENT ALLUMÉ

Ce luminaire peut être utilisée avec une sauvegarde d'urgence alimentée par une unité de batterie Stanpro 12 V ou 24 V CC, complète avec ou sans test automatique.

MODE NORMAL



MODE URGENCE



Spécificités typiques

Fournir et installer Stanpro LINK ____pi, réglette DEL, numéro de modèle: _____

Phare satellite normalement allumé en éclairage d'urgence, certifié CSA C22.2 141-15 et conforme aux exigences NMB-005.

Normalement allumé quand le CA est présent et lorsque connecté à une unité de batterie d'éclairage d'urgence Stanpro avec ou sans test automatique, le luminaire doit agir comme un phare satellite d'éclairage d'urgence et consommera 11 W d'énergie en CC en ____V produisant 1 222 - 1 344 lumens en mode d'urgence.

Le phare satellite normalement allumé en luminaire d'urgence doit être alimenté par une unité de batterie d'éclairage d'urgence Stanpro tel que décrit ici et illustré dans les dessins. La carte micro-contrôleur d'auto diagnostique Stanpro doit fournir la charge nominale pendant au moins une demi-heure à 87.5% de la tension nominale de la batterie. L'unité doit être évaluée à 120 V, 277 V ou 347 V, 60 Hz et être certifiée CSA. L'unité doit avoir une sortie de : __V et __W.

La tension de charge est réglée en usine à $\pm 1\%$ de tolérance. Un système de charge à haute efficacité, à récupération rapide et aux contrôles précis doit être employé pour favoriser une longue durée de vie de la batterie et réduire de potentielles corrosions du réseau. Le chargeur doit fournir une charge élevée continue pour recharger la batterie. Une fois à pleine capacité, le chargeur s'éteint. Périodiquement, le chargeur doit fournir une impulsion d'énergie pour maintenir la batterie remplie. Le chargeur à impulsion doit être régulé avec précision et doit charger la batterie en fonction de sa température, de son état, de sa charge et des fluctuations de la tension d'entrée. Le chargeur doit être limité en courant, compensé en température, résistant aux courts-circuits et protégé contre l'inversion de polarité. L'unité doit être fournie avec un circuit de verrouillage électronique, qui connectera la batterie lorsque le circuit CA est activé, et un circuit électronique de réduction de tension, qui activera les lumières d'urgence lorsque l'alimentation électrique chute en dessous de 75% de la tension nominale. Un circuit de protection de basse tension de la batterie doit être fourni et déconnectera la charge lorsque la batterie atteint la fin de la décharge.

Les tests automatiques effectués par le système test automatique Stanpro ont été conçus pour être conformes au Code National de Prévention des Incendies. Tous les mois, une décharge de 5 minutes et un test diagnostique s'assurent que l'unité est opérationnelle. Tous les 12 mois, ce test est étendu à 30 minutes, durée requise par le code. Ceci afin de s'assurer que la batterie se charge correctement, en accord avec les exigences du code. L'unité doit être un modèle Stanpro : SL_____

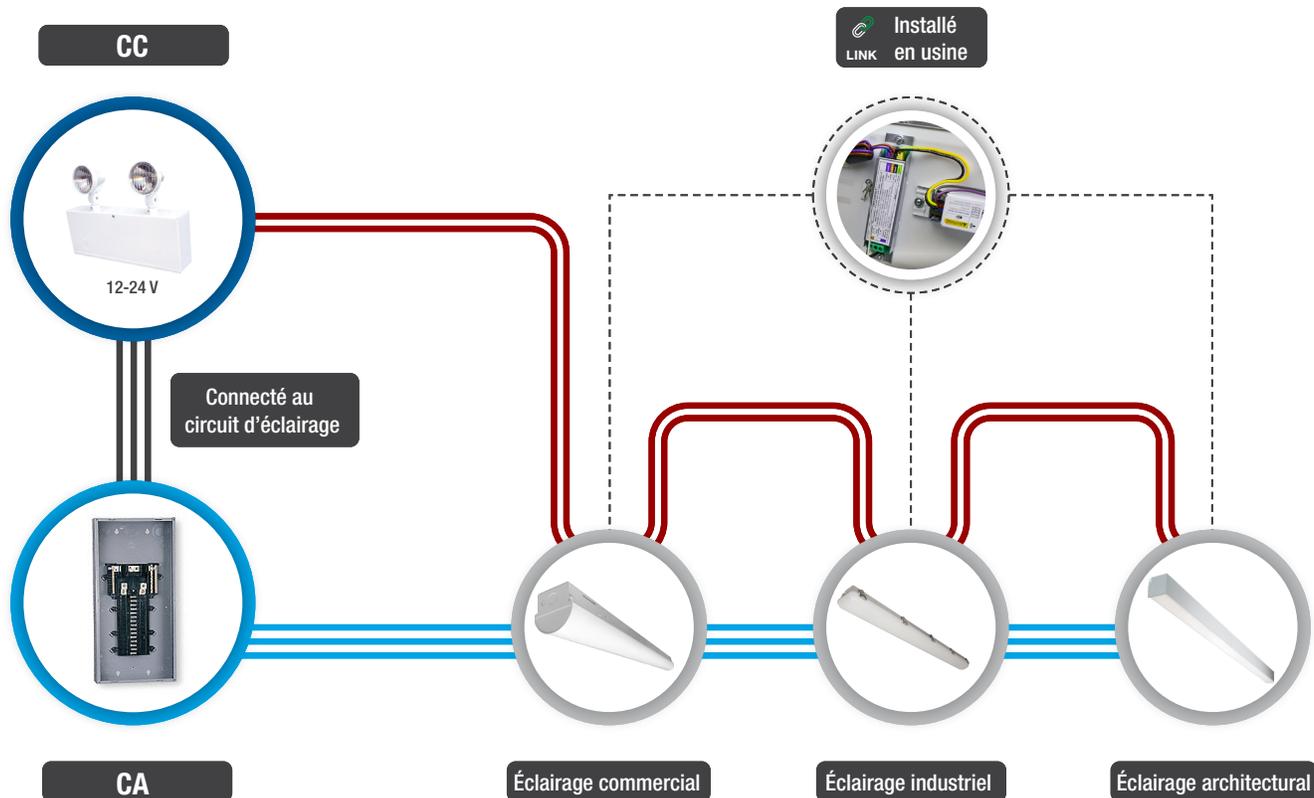
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

LINK

PHARES SATELITE D'URGENCE NORMALEMENT ALLUMÉ

SCHÉMA DE CÂBLAGE

LINK
Phare satellite d'urgence normalement allumé



LÉGENDE

- Câbles CA
- Connection au circuit d'éclairage
- Câbles CC
- Installé en usine

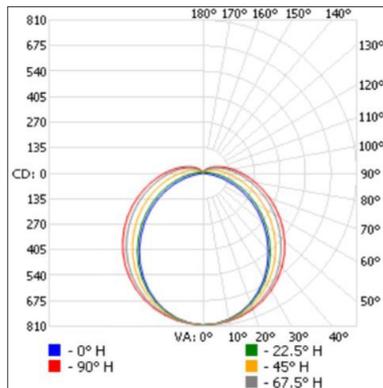
| Mode urgence | Espacement |
|--------------|--|
| L2TRV | Espacement moyen de 1 luminaire sur 4 normalement allumé dans le chemin de sortie à des hauteurs de montage de 8, 10 ou 12 pieds |

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

PHOTOMÉTRIES¹

69400 • L2TRV-24LS1-Q/3C • 4 000 K • 2 798.0 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|---------|----------------|
| 0-30 | 619.8 | 22.1% |
| 0-40 | 1 014.3 | 36.3% |
| 0-60 | 1 810.2 | 64.7% |
| 60-90 | 721.4 | 25.8% |
| 70-100 | 506.4 | 18.1% |
| 90-120 | 215.5 | 7.7% |
| 0-90 | 2 531.6 | 90.5% |
| 90-180 | 266.4 | 9.5% |
| 0-180 | 2 798.0 | 100% |

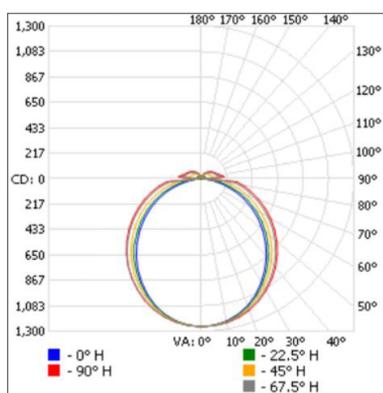
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| Pieds-bougies | P.-b. au centre du faisceau | | Largeur de faisceau | |
|---------------|-----------------------------|------|---------------------|-------|
| | Vert. | Hor. | Vert. | Hor. |
| 1.7' | 277 | | 4.1' | 7.8' |
| 3.3' | 73.6 | | 8.0' | 15.1' |
| 5.0' | 32.1 | | 12.2' | 22.9' |
| 6.7' | 17.9 | | 16.3' | 30.7' |
| 8.3' | 11.6 | | 20.2' | 38.1' |
| 10.0' | 8.02 | | 24.3' | 45.9' |

■ Faisceau vert.: 101.2°
■ Faisceau hor.: 132.9°

69584 • L2TRV-36LP30-Q/3C • 30 W • 4 000 K • 4 256.2 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|---------|----------------|
| 0-30 | 976.0 | 22.9% |
| 0-40 | 1 598.3 | 37.6% |
| 0-60 | 2 859.3 | 67.2% |
| 60-90 | 1 018.8 | 23.9% |
| 70-100 | 604.9 | 14.2% |
| 90-120 | 245.2 | 5.8% |
| 0-90 | 3 878.2 | 91.1% |
| 90-180 | 378.0 | 8.9% |
| 0-180 | 4 256.2 | 100% |

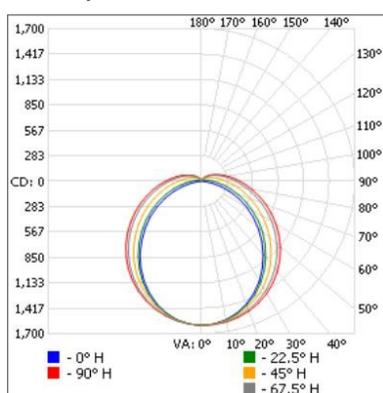
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| Pieds-bougies | P.-b. au centre du faisceau | | Largeur de faisceau | |
|---------------|-----------------------------|------|---------------------|-------|
| | Vert. | Hor. | Vert. | Hor. |
| 1.7' | 436 | | 4.5' | 6.7' |
| 3.3' | 116 | | 8.7' | 12.9' |
| 5.0' | 50.4 | | 13.2' | 19.6' |
| 6.7' | 28.1 | | 17.7' | 26.3' |
| 8.3' | 18.3 | | 22.0' | 32.6' |
| 10.0' | 12.6 | | 26.5' | 39.2' |

■ Faisceau vert.: 105.8°
■ Faisceau hor.: 126.0°

69401 • L2TRV-48LP40-Q/3C • 40 W • 4 000 K • 5 675.6 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|---------|----------------|
| 0-30 | 1 243.7 | 21.9% |
| 0-40 | 2 036.9 | 35.9% |
| 0-60 | 3 642.1 | 64.2% |
| 60-90 | 1 469.0 | 25.9% |
| 70-100 | 1 036.0 | 18.3% |
| 90-120 | 448.9 | 7.9% |
| 0-90 | 5 111.1 | 90.1% |
| 90-180 | 564.5 | 9.9% |
| 0-180 | 5 675.6 | 100% |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| Pieds-bougies | P.-b. au centre du faisceau | | Largeur de faisceau | |
|---------------|-----------------------------|------|---------------------|-------|
| | Vert. | Hor. | Vert. | Hor. |
| 1.7' | 556 | | 4.2' | 7.9' |
| 3.3' | 148 | | 8.1' | 15.3' |
| 5.0' | 64.3 | | 12.3' | 23.3' |
| 6.7' | 35.8 | | 16.4' | 31.2' |
| 8.3' | 23.3 | | 20.3' | 38.6' |
| 10.0' | 16.1 | | 24.5' | 46.5' |

■ Faisceau vert.: 101.5°
■ Faisceau hor.: 133.5°

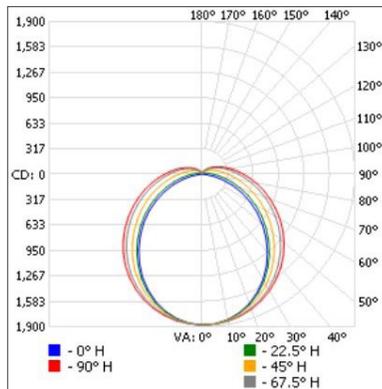
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

PHOTOMÉTRIES¹

69402 • L2TRV-48LP45-Q/3C • 45 W • 4 000 K • 6 655.0 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|---------|----------------|
| 0-30 | 1 452.3 | 21.8% |
| 0-40 | 2 378.0 | 35.7% |
| 0-60 | 4 253.5 | 63.9% |
| 60-90 | 1 725.2 | 25.9% |
| 70-100 | 1 221.8 | 18.4% |
| 90-120 | 536.0 | 8.1% |
| 0-90 | 5 978.7 | 89.8% |
| 90-180 | 676.3 | 10.2% |
| 0-180 | 6 655.0 | 100% |

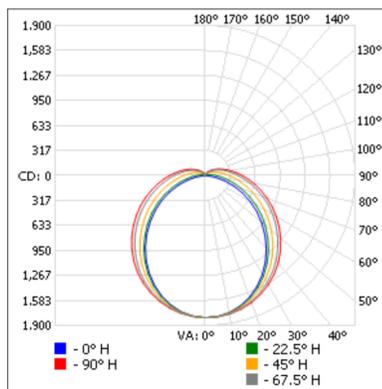
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 4.2' | 7.9' |
| 1.7' | 649 | |
| 3.3' | 172 | 8.1' 15.4' |
| 5.0' | 75.1 | 12.3' 23.3' |
| 6.7' | 41.8 | 16.5' 31.2' |
| 8.3' | 27.2 | 20.5' 38.6' |
| 10.0' | 18.8 | 24.7' 46.6' |

■ Faisceau vert. : 101.9°
■ Faisceau hor. : 133.5°

69997 • L2TRV-48LP45-Q/3C-BK • 45 W • 4 000 K • 6 295.5 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|---------|----------------|
| 0-30 | 1390.3 | 22.1 |
| 0-40 | 2 273 | 36.1 |
| 0-60 | 4 053.2 | 64.4 |
| 60-90 | 1 624.5 | 25.8 |
| 70-100 | 1 144.7 | 18.2 |
| 90-120 | 494.1 | 7.8 |
| 0-90 | 5 677.7 | 90.2 |
| 90-180 | 617.8 | 9.8 |
| 0-180 | 6 295.5 | 100 |

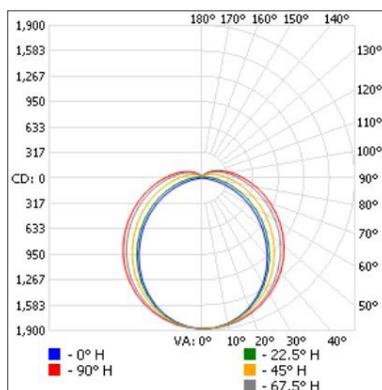
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 4.9' | 8.9' |
| 2.0' | 450.4 | |
| 4.0' | 112.6 | 9.8' 17.9' |
| 6.0' | 50 | 14.7' 26.8' |
| 8.0' | 28.1 | 19.6' 35.8' |
| 10.0' | 18 | 24.5' 44.7' |

■ Faisceau Vert. : 101.7°
■ Faisceau Horiz. : 131.8°

70199 • L2TRV-48LP45-Q/3C/PIR • 45 W • 4 000 K • 6 655.0 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|---------|----------------|
| 0-30 | 1 452.3 | 21.8 |
| 0-40 | 2 378.0 | 35.7 |
| 0-60 | 4 253.5 | 63.9 |
| 60-90 | 1 725.2 | 25.9 |
| 70-100 | 1 221.8 | 18.4 |
| 90-120 | 536.0 | 8.1 |
| 0-90 | 5 978.7 | 89.8 |
| 90-180 | 676.3 | 10.2 |
| 0-180 | 6 655.0 | 100 |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 4.2' | 7.9' |
| 1.7' | 649 | |
| 3.3' | 172 | 8.1' 15.4' |
| 5.0' | 75.1 | 12.3' 23.3' |
| 6.7' | 41.8 | 16.5' 31.2' |
| 8.3' | 27.2 | 20.5' 38.6' |
| 10.0' | 18.8 | 24.7' 46.6' |

■ Faisceau Vert. : 101.9°
■ Faisceau Horiz. : 133.5°

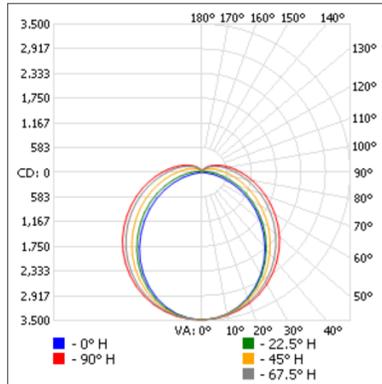
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

PHOTOMÉTRIES¹

70030 • L2TRV-48LP80-Q/3C • 80 W • 4 000 K • 12 409.7 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 2 692.6 | 21.7 |
| 0-40 | 4 406.9 | 35.5 |
| 0-60 | 7 883.2 | 63.5 |
| 60-90 | 3 219.4 | 25.9 |
| 70-100 | 2 291.9 | 18.5 |
| 90-120 | 1 025.7 | 8.3 |
| 0-90 | 11 102.6 | 89.5 |
| 90-180 | 1 307.2 | 10.5 |
| 0-180 | 12 409.7 | 100 |

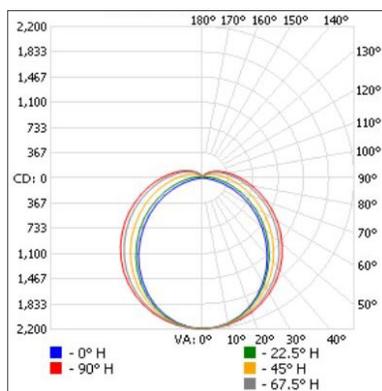
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| | P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-------|-----------------------------|---------------------|-------|
| 2.0' | 870.8 | 4.9' | 9.4' |
| 4.0' | 217.7 | 9.8' | 18.8' |
| 6.0' | 96.8 | 14.8' | 28.3' |
| 8.0' | 54.4 | 19.3' | 37.7' |
| 10.0' | 34.8 | 24.6' | 47.1' |

■ Faisceau Vert. : 101.8°
■ Faisceau Horiz. : 134.0°

69403 • L2TRV-48LS2-Q/3C • 4 000 K • 7 778.3 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|---------|----------------|
| 0-30 | 1 697.9 | 21.8% |
| 0-40 | 2 781.2 | 35.8% |
| 0-60 | 4 976.0 | 64% |
| 60-90 | 2 015.4 | 25.9% |
| 70-100 | 1 425.7 | 18.3% |
| 90-120 | 623.6 | 8% |
| 0-90 | 6 991.3 | 89.9% |
| 90-180 | 786.9 | 10.1% |
| 0-180 | 7 778.3 | 100% |

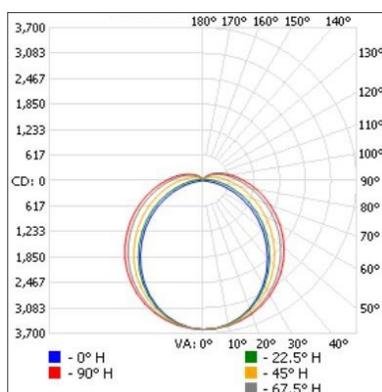
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| | P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-------|-----------------------------|---------------------|-------|
| 1.7' | 759 | 4.2' | 8.0' |
| 3.3' | 201 | 8.1' | 15.5' |
| 5.0' | 87.7 | 12.3' | 23.5' |
| 6.7' | 48.8 | 16.4' | 31.5' |
| 8.3' | 31.8 | 20.4' | 39.0' |
| 10.0' | 21.9 | 24.5' | 47.0' |

■ Faisceau vert. : 101.7°
■ Faisceau hor. : 133.9°

69404 • L2TRV-96LP90-Q/3C • 90 W • 4 000 K • 12 770.5 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 2 786.8 | 21.8% |
| 0-40 | 4 563.1 | 35.7% |
| 0-60 | 8 162.1 | 63.9% |
| 60-90 | 3 310.5 | 25.9% |
| 70-100 | 2 344.6 | 18.4% |
| 90-120 | 1 028.6 | 8.1% |
| 0-90 | 11 472.6 | 89.8% |
| 90-180 | 1 297.9 | 10.2% |
| 0-180 | 12 770.5 | 100% |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| | P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-------|-----------------------------|---------------------|-------|
| 1.7' | 1 246 | 4.2' | 7.9' |
| 3.3' | 331 | 8.1' | 15.4' |
| 5.0' | 144 | 12.3' | 23.3' |
| 6.7' | 80.2 | 16.5' | 31.2' |
| 8.3' | 52.3 | 20.5' | 38.6' |
| 10.0' | 36.0 | 24.7' | 46.6' |

■ Faisceau vert. : 101.9°
■ Faisceau hor. : 133.5°

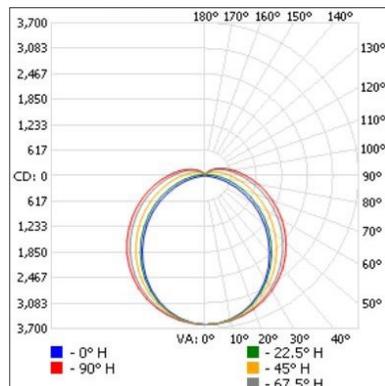
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

PHOTOMÉTRIES¹

70200 • L2TRV-96LP90-Q/3C/PIR • 90 W • 4 000 K • 12 770.5 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 2 786.8 | 21.8 |
| 0-40 | 4 563.1 | 35.7 |
| 0-60 | 8 162.1 | 63.9 |
| 60-90 | 3 310.5 | 25.9 |
| 70-100 | 2 344.6 | 18.4 |
| 90-120 | 1 028.6 | 8.1 |
| 0-90 | 11 472.6 | 89.8 |
| 90-180 | 1 297.9 | 10.2 |
| 0-180 | 12 770.5 | 100 |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| | P.-b. au centre du faisceau | | Largeur de faisceau | |
|-------|-----------------------------|--|---------------------|-------|
| 1.7' | 1 246 | | 4.2' | 7.9' |
| 3.3' | 331 | | 8.1' | 15.4' |
| 5.0' | 144 | | 12.3' | 23.3' |
| 6.7' | 80.2 | | 16.5' | 31.2' |
| 8.3' | 52.3 | | 20.5' | 38.6' |
| 10.0' | 36.0 | | 24.7' | 46.6' |

■ Faisceau vert. : 101.9°
■ Faisceau hor. : 133.5°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.