

Fiche technique de série

L2STR

RÉGLETTE DEL

3 TCC et 3 puissances réglables

Phare satellite d'urgence optionnel

Les réglettes DEL de la série L2STR 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 L2STR est le choix idéal pour une variété d'applications commerciales et industrielles.

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 en poudre émaillé
- Lentille givrée en PMMA

Montage

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

• Données de performance

- 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
- Gradation standard 0-10 V avec sortie auxiliaire 12 V
- Protection contre les surtensions de 2.5 kV
- Température de fonctionnement: -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °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 réglette 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
- Complémente la famille de réglettes 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
- Rencontre les normes de NMB-005

• Conformités

- Listé cULus pour emplacements humides
- DLC Premium et Standard
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe A pour l'utilisation dans les applications commerciales



puissance réglable



Phare satellite d'urgence normalement allumé



5 ans garantie



envoi rapide



luminaire DEL



luminaire à gradation



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, 35, 56
	18/25/30
	25/30/40
	34/38/45
	65/75/90
Flux lumineux (lm)	2 520 - 12 780
Efficacité (lm/W)	131 - 155
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	Volts	Temp. de couleur	Flux lumineux	Efficacité	IRC	Vie L70	Heures testées LM-80 (hrs) ⁴	À gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT (%)	Qté caisse ext.
		(W)	(V AC)	(K) ¹	(lm)	(lm/W)		(hrs) ⁴					
24" TCC réglables													
69390	L2STR-24LS1-Q/3C	20	120-347	3 500/4 000/5 000	2 640 ²	132	80+	156 000	10 000	Oui	0.90	10	6
36" TCC et puissances réglables													
69583	L2STR-36LP30-Q/3C	18/25/30	120-347	3 500/4 000/5 000	2 700/3 650/ 4260 ³	132	80+	156 000	10 000	Oui	0.90	10	6
48" TCC et puissances réglables													
69391	L2STR-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	Oui	0.90	10	6
69392	L2STR-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	Oui	0.90	10	6
48" TCC réglables													
69667	L2STR-48LS1-Q/3C	35	120-347	3 500/4 000/5 000	4 620 ²	132	80+	156 000	10 000	Oui	0.90	10	6
69393	L2STR-48LS2-Q/3C	56	120-347	3 500/4 000/5 000	7 392 ²	132	80+	156 000	10 000	Oui	0.90	10	6
96" TCC et puissances réglables													
69394	L2STR-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	Oui	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.

Veillez 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.

Veillez 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-80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.

TABLEAU DES IDENTIFIANTS DLC UNIQUES

Code de commande	Numéro de modèle	Identifiant unique DLC Premium ¹	Identifiant unique DLC Standard ²
69390	L2STR-24LS1-Q/3C	S-9ZPAM0	S-NCPTJ8
69583	L2STR-36LP30-Q/3C	S-EX5SG1	S-CXRFZ0
69391	L2STR-48LP40-Q/3C	S-HQVFW6	S-68UP5A
69392	L2STR-48LP45-Q/3C	S-KQLIU1	S-ICD3NR
69667	L2STR-48LS1-Q/3C	S-R1GPMM	S-ZTJXJ4
69393	L2STR-48LS2-Q/3C	S-7WNDJM	S-43XGPW
69394	L2STR-96LP90-Q/3C	S-5FR32B	S-52TLY8

¹ Désignation de l'utilisation principale : Luminaires de cages d'escaliers et de passages

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

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)
69390	L2STR-24LS1-Q/3C	20	2 640	132	2 800	140	2 640	132
		18	2 520	140	2 700	150	2 556	142
69583	L2STR-36LP30-Q/3C	25	3 400	136	3 650	146	3 450	138
		30	3 960	132	4 260	142	4 020	134
		25	3 625	151	3 875	155	3 675	147
69391	L2STR-48LP40-Q/3C	30	4 200	140	4 500	150	4 260	142
		40	5 280	132	5 680	142	5 360	134
69392	L2STR-48LP45-Q/3C	34	4 930	145	5 270	155	4 998	147
		38	5 396	142	5 776	152	5 472	144
		45	6 210	138	6 660	148	6 300	140
69667	L2STR-48LS1-Q/3C	35	4 620	132	5 110	146	4 830	138
69393	L2STR-48LS2-Q/3C	56	7 392	132	7 784	139	7 336	131
69394	L2STR-96LP90-Q/3C	65	9 100	140	9 750	150	9 230	142
		75	10 350	138	11 100	148	10 500	140
		90	12 150	135	12 780	142	12 060	134

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

69390: 4 000 K
 69583: 30 W / 4 000 K
 69391: 40 W / 4 000 K
 69392: 45 W / 4 000 K
 69667: 4 000 K
 69393: 4 000 K
 69394: 75 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.

GUIDE DE COMMANDE

L2STR		L				
Série	Dimension	Type de lampe	Lumen livrés (W) ¹	Volts (V)	Temp. de couleur (K)	Options
L2STR	24 - 24"	L- LED	S1 - 20	Q - 120-347 W - 120-277 ²	3C - 3 500/4 000/5 000	EL - LINK 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 S2 - 56			
	96 - 96"		P90 - 65/75/90			

¹ Voir fichier IES ou le tableau des spécifications de flux lumineux pour les détails.
² Disponible uniquement pour les luminaires de 48" et 96" lorsqu'ils sont utilisés avec l'option DL.
³ En mode urgence avec l'option EL, la moitié du luminaire de 96" restera éclairée.
⁴ En mode urgence avec l'option EL, le luminaire consomme uniquement 11 W.
Pour l'espacement de l'éclairage d'urgence avec l'option EL, veuillez voir la page 7.
⁵ 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	11	1 257
48"	LP40	25		1 294
		30		1 291
		40		1 222
		34		1 344
	LP45	38		1 322
		45		1 268
96"	LS2	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)
48"	LP40	25	8	1 035
		30		1 033
		40		978
		34		1 075
	LP45	38		1 057
		45		1 014
96"	LS2	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.

Temps de décharge (min.)	≥ 90
Temps de recharge (hrs)	≥ 24

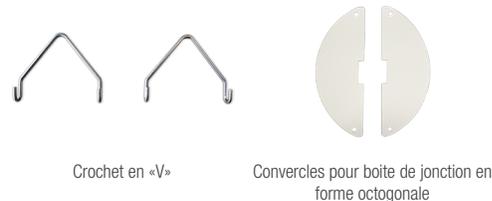
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant 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)
69082	Ensemble de câbles d'aviation de 10' avec pavillon, cordon d'alimentation et fils de gradation
69405	Connecteur pour montage en rangée continue
69398	Embouts transparents (paquet de 2)
69412	Grillage de protection 24"
69413	Grillage de protection 48" ¹
69395	Lentille de remplacement 24"
69585	Lentille de remplacement 36"
69396	Lentille de remplacement 48"
69397	Lentille de remplacement 96"
69069	Détecteur de mouvement IPR externe (120-277 V seulement)
69080	Télécommande pour détecteur de mouvement IPR

¹ Pour les luminaires de 96", commander 2.

INCLUS DANS LA BOÎTE



EMBOUS TRANSPARENTS

Quand les réglottes DEL de la série L2STR 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



GRADATEURS COMPATIBLES¹

Marque	Numéro de modèle
Leviton	IlumaTech IP710-LFZ DS710
Lutron	Maestro MS-Z101 Nova T NTSTV DIVA DVSTV
Legrand	RH4FBL3PW
Philips	Sunrise SR1200ZTUNV

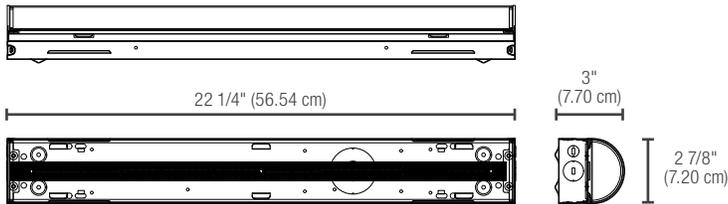
Plage de gradation : 0%-100%

¹ Ce tableau montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans certains cas, causer de la variance sur la performance du système. Lire et se conformer aux instructions d'installation de gradateurs. Consultez le fabricant du système de gradation pour un soutien supplémentaire en fonctionnement. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'un produit pour un fonctionnement stable. Stanpro recommande d'utiliser des gradateurs conçus pour fonctionner avec des produits DEL. Les gradateurs conçus pour les produits à incandescence peuvent provoquer un fonctionnement erratique.

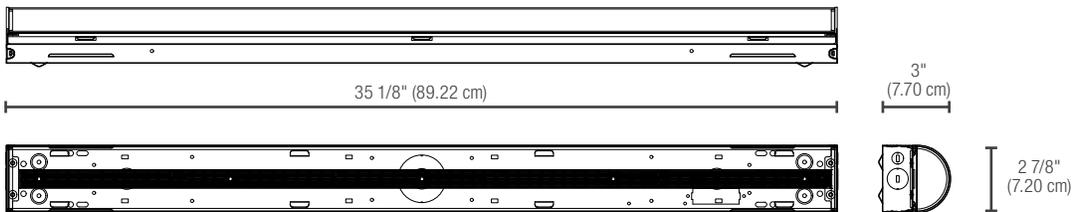
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant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

DIMENSIONS ET POIDS

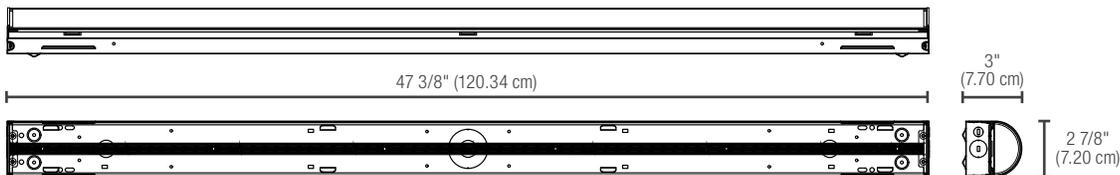
24"



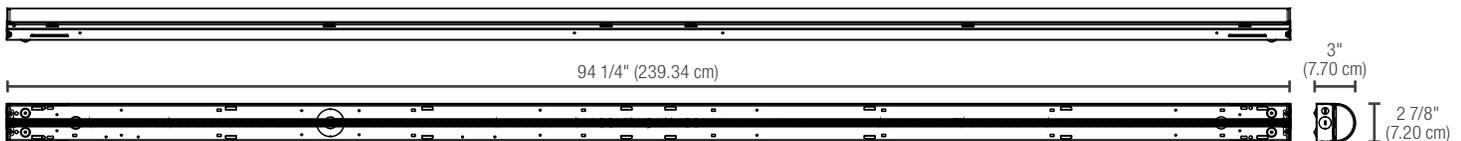
36"



48"



96"



	24"	36"	48"	96"
Poids net (lbs)	2.6	3.5	4.4	8.5

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

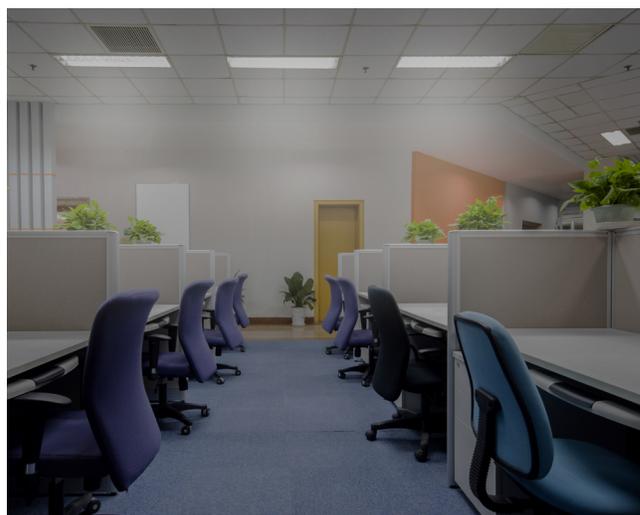
PHARE SATELLITE D'URGENCE NORMALEMENT ALLUMÉ

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_____

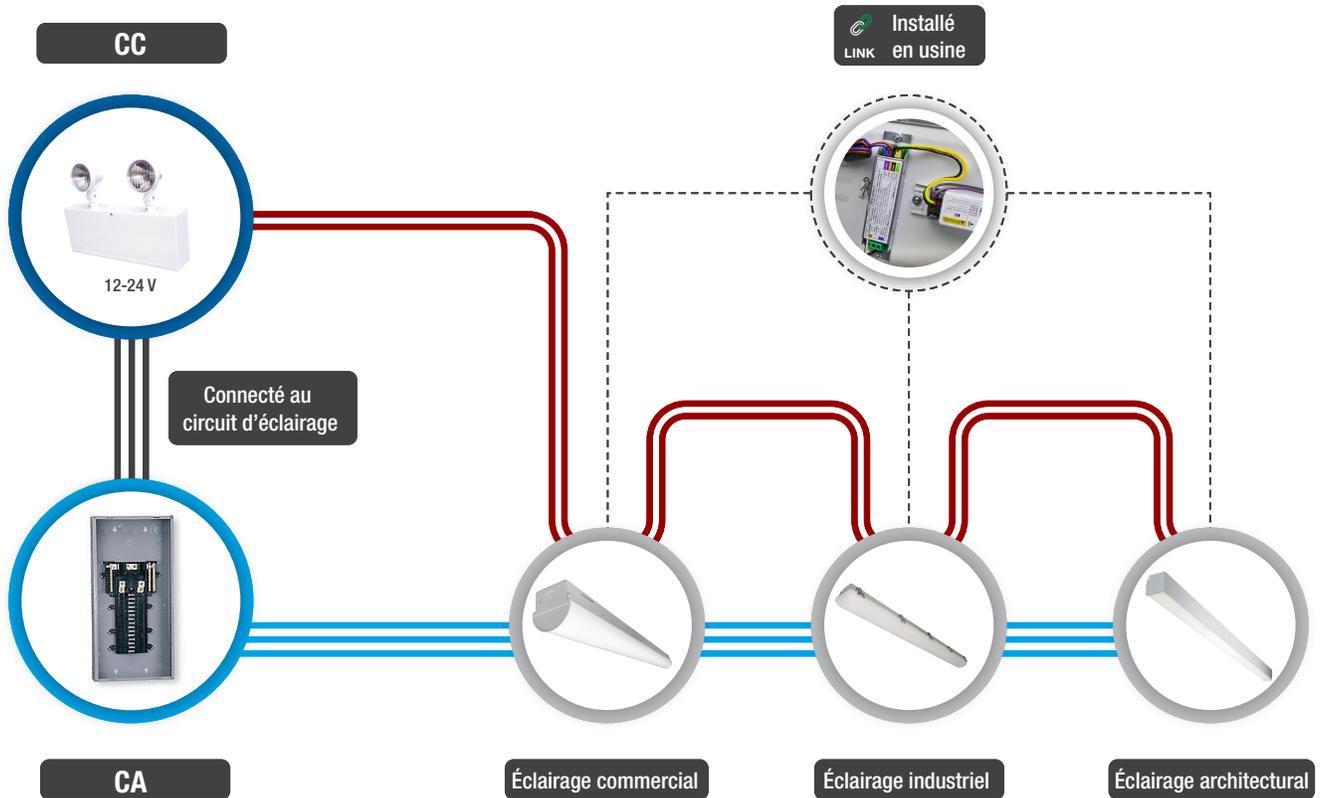
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant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

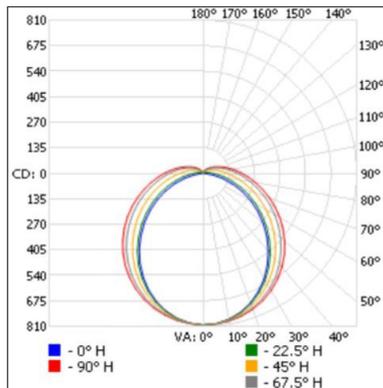
Mode urgence	Espacement
L2STR	Espacement moyen de 1 luminaire sur 4 normalement allumé dans le chemin de sortie à des hauteurs de montage de 8, 10 ou 12 pieds

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

69390 • L2STR-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%

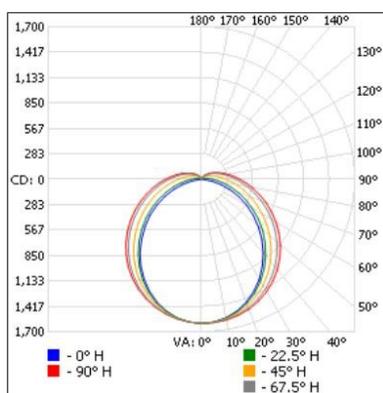
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	4.1'	7.8'
1.7'	277	8.0'
3.3'	73.6	15.1'
5.0'	32.1	22.9'
6.7'	17.9	30.7'
8.3'	11.6	38.1'
10.0'	8.02	45.9'

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

69583 • L2STR-36LP30-Q/3C • 30 W • 4 000K • 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%

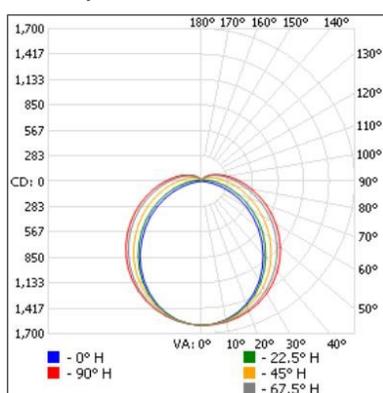
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	4.5'	6.7'
1.7'	436	8.7'
3.3'	116	19.6'
5.0'	50.4	26.3'
6.7'	28.1	32.6'
8.3'	18.3	39.2'
10.0'	12.6	

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

69391 • L2STR-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

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	4.2'	7.9'
1.7'	556	8.1'
3.3'	148	15.3'
5.0'	64.3	23.3'
6.7'	35.8	31.2'
8.3'	23.3	38.6'
10.0'	16.1	46.5'

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

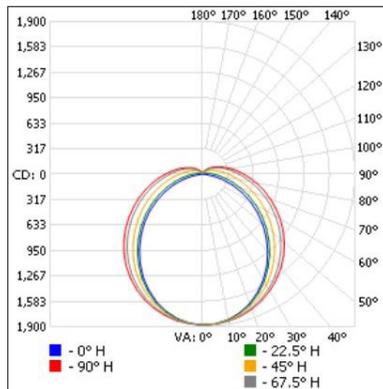
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69392 • L2STR-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%

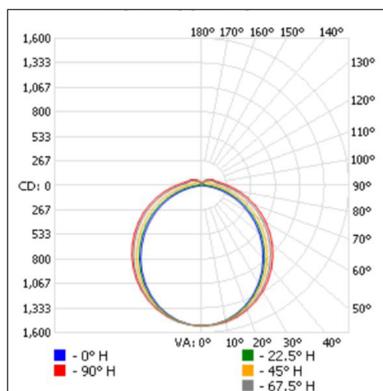
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

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

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

69667 • L2STR-48LS1-Q/3C • 4 000K • 5 105.4 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	1 178.3	23.1%
0-40	1 925.6	37.7%
0-60	3 423.4	67.1%
60-90	1 233.0	24.2%
70-100	781.8	15.3%
90-120	309.5	6.1%
0-90	4 656.4	91.2%
90-180	449.0	8.8%
0-180	5 105.4	100%

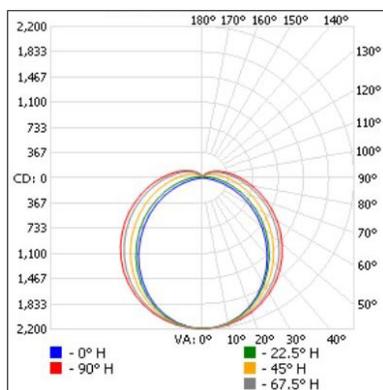
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau
1.7'	4.4' 6.4'
3.3'	8.6' 12.4'
5.0'	13.0' 18.8'
6.7'	17.4' 25.2'
8.3'	21.6' 31.2'
10.0'	26.0' 37.5'

■ Faisceau vert.: 104.9°
■ Faisceau hor.: 123.9°

69393 • L2STR-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'	4.2' 8.0'
3.3'	8.1' 15.5'
5.0'	12.3' 23.5'
6.7'	16.4' 31.5'
8.3'	20.4' 39.0'
10.0'	24.5' 47.0'

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

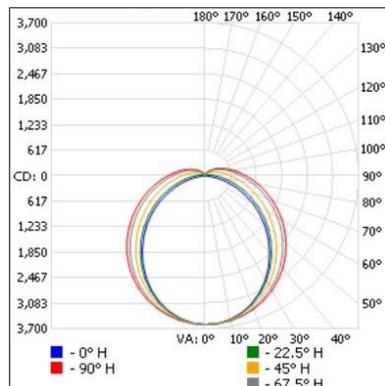
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69394 • L2STR-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.