

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 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

- Disponible en température 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)
Pour 70028 et 70029 : -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 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
- Complète la famille de réglettes DEL de Stanpro
- Brevet en instance

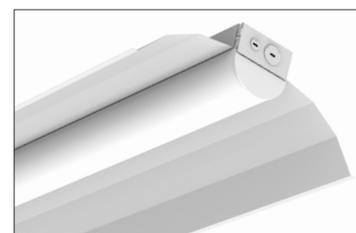
Veuillez consulter la section de spécifications LINK pour plus de détails sur cette technologie.

• Conformités éclairage d'urgence

- Certifié CSA comme luminaire d'éclairage d'urgence C22.2 C141-15
- 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 de NMB-005, 5e édition classe A pour l'utilisation dans les applications commerciales



Montré avec l'ensemble d'ailettes de réflecteur (vendu séparément)



puissance réglable



Phare satellite d'urgence normalement allumé



luminaire à gradation



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, 35, 56 18/25/30, 25/30/40, 34/38/45, 44/60/80, 65/75/90, 112/126/142
Flux lumineux (lm)	2 520 - 20 732
Efficacité (lm/W)	131 - 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	Volts	Temp. de couleur	Flux lumineux	Efficacité	IRC	Vie L70	Heures testées LM-80	Finition	FP	DHT	Qté caisse ext.
		(W)	(V CA)	(K) ¹	(lm)	(lm/W)		(h) ⁴	(h) 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	Blanche	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	Blanche	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	Blanche	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	Blanche	0.90	10	6
69995	L2STR-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	9 000	Noire	0.90	10	6
70028	L2STR-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													
69667	L2STR-48LS1-Q/3C	35	120-347	3 500/4 000/5 000	4 620 ²	132	80+	156 000	10 000	Blanche	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	Blanche	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	Blanche	0.90	10	1
69996	L2STR-96LP90-Q/3C-BK	65/75/90	120-347	3 500/4 000/5 000	9 035/10 275/12 150 ³	135	80+	156 000	9 000	Noire	0.90	10	1
70029	L2STR-96LP142-Q/3C	112/126/142	120-347	3 500/4 000/5 000	16 800/18 648/20 732 ³	146	80+	156 000	9 000	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.

³ 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.

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
69391	L2STR-48LP40-Q/3C	25	3 625	151	3 875	155	3 675	147
		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
69995	L2STR-48LP45-Q/3C-BK	34	4 624	136	4 964	146	4 624	136
		38	5 054	133	5 434	143	5 054	133
		45	5 850	130	6 300	140	5 850	130
70028	L2STR-48LP80-Q/3C	44	6 820	155	6 864	156	6 820	155
		60	9 000	150	9 600	160	9 000	150
		80	11 600	145	12 400	155	11 600	145
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
69996	L2STR-96LP90-Q/3C-BK	65	8 710	134	9 035	139	8 710	134
		75	9 900	132	10 275	137	9 900	132
		90	11 700	130	12 150	135	11 700	130
70029	L2STR-96LP142-Q/3C	112	16 240	145	16 800	150	16 352	146
		126	18 018	143	18 646	148	18 144	144
		142	20 022	141	20 732	146	20 164	142

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
 69995 : 45 W / 4 000 K
 70028 : 80 W / 4 000 K
 69667 : 4 000 K
 69393 : 4 000 K
 69394 : 75 W / 4 000 K
 69996 : 90 W / 4 000 K
 70029 : 142 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
		<i>Stairwell</i>	<i>Linear Ambient</i>	<i>Low / High Bay</i>
69390	L2STR-24LS1-Q/3C	S-9ZPAMO	S-NCPTJ8	-
69583	L2STR-36LP30-Q/3C	S-EX5SG1	S-CXRFZ0	-
69391	L2STR-48LP40-Q/3C	S-HQVFW6	S-68UP5A	S-PV8BYN
69392	L2STR-48LP45-Q/3C	S-KQLIU1	S-ICD3NR	S-R8KRL5
69995	L2STR-48LP45-Q/3C-BK	S-GCWVPJ	S-13M4CK	S-QY3682
70028	L2STR-48LP80-Q/3C	S-MQFT7Z	S-CDLPWG	S-3B597J
69667	L2STR-48LS1-Q/3C	S-R1GPMM	S-ZTJXJ4	S-M993T3
69393	L2STR-48LS2-Q/3C	S-7WVDJM	S-43XGPW	S-9R7LQZ
69394	L2STR-96LP90-Q/3C	S-5FR32B	S-52TY8	S-P66QHR
69996	L2STR-96LP90-Q/3C-BK	S-PON48F	S-QJGW2Z	S-4XSFGR
70029	L2STR-96LP142-Q/3C	S-8TH5JC	J90DFR	S-VBJC1B

GUIDE DE COMMANDE CONFIGURABLE

L2STR	L	3C				
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	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	W - 120-277 ³		
	96 - 96"		P45 - 34/38/45 ² S2 - 56 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.

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	11	1 257
48"	LP40	25		1 294
		30		1 291
		40		1 222
	LP45	34		1 344
		38		1 322
		45		1 268
		56		1 223
96"	LP90	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		
		56		965		
96"	LP90	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)
69412	Grillage de protection 24" - blanc
69413	Grillage de protection 48" - blanc ¹
70166	Ensemble d'ailettes de réflecteur 48" - blanc ¹
69395	Lentille de remplacement 24"
69585	Lentille de remplacement 36"
69396	Lentille de remplacement 48"
69397	Lentille de remplacement 96"

¹ 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'ailettes 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

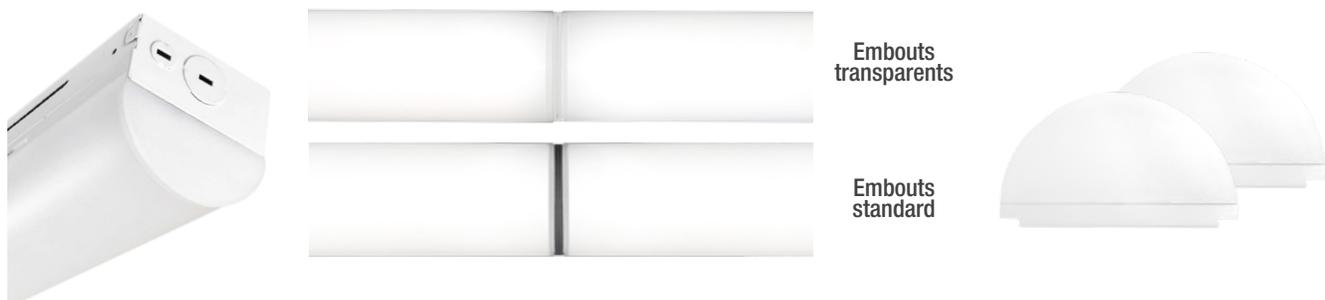
70218 (Blanc) / 70219 (Noir)
Ensembles complets avec câbles d'aviation de
10', câble d'alimentation à 5 fils et 2 canopées

70282 (Blanc) / 70283 (Noir)
Câbles d'aviation de 10' avec canopée
(sans câble d'alimentation)

**69395 (24") / 69585 (36") /
69396 (48") / 69397 (96")**
Lentilles de remplacement

EMBOUS TRANSPARENTS

Quand les réglettes 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°!



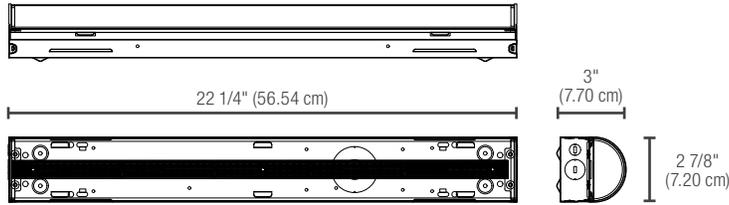
Embouts
transparents

Embouts
standard

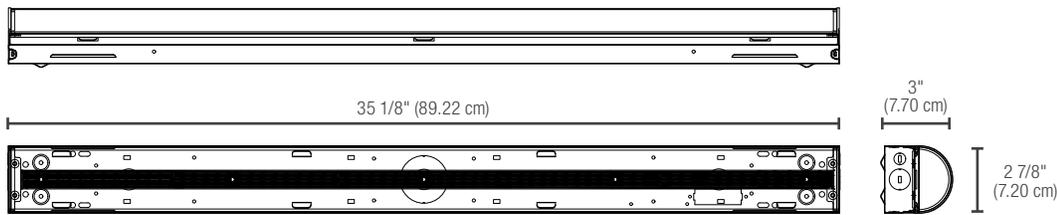
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant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

DIMENSIONS ET POIDS

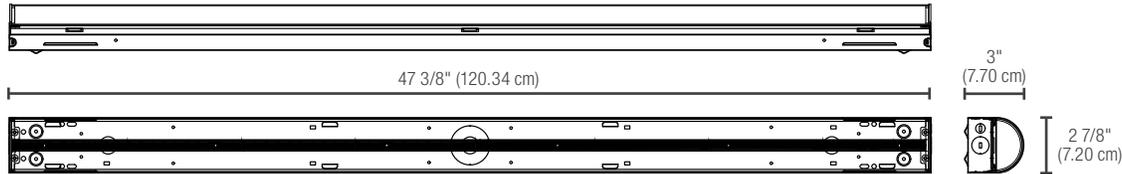
24"



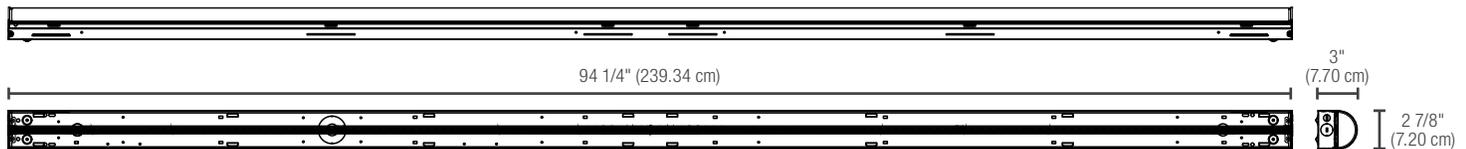
36"



48"



96"



	24"	36"	48"	96"
Poids net (lb)	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

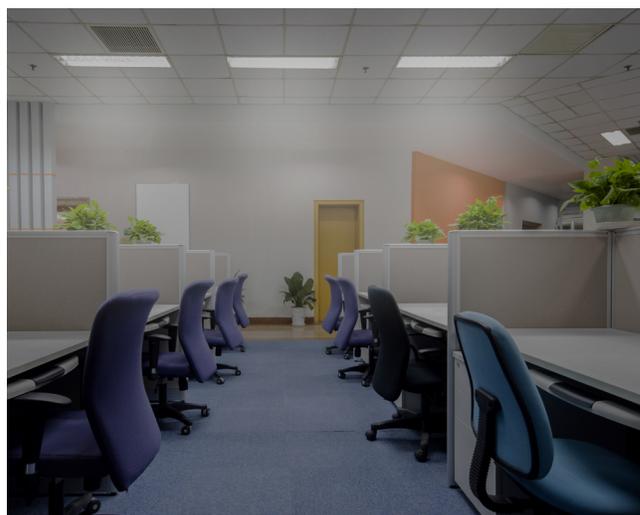
PHARE SATELLITE D'URGENCE NORMALEMENT ALLUMÉ

Ce luminaire peut être utilisé 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_____

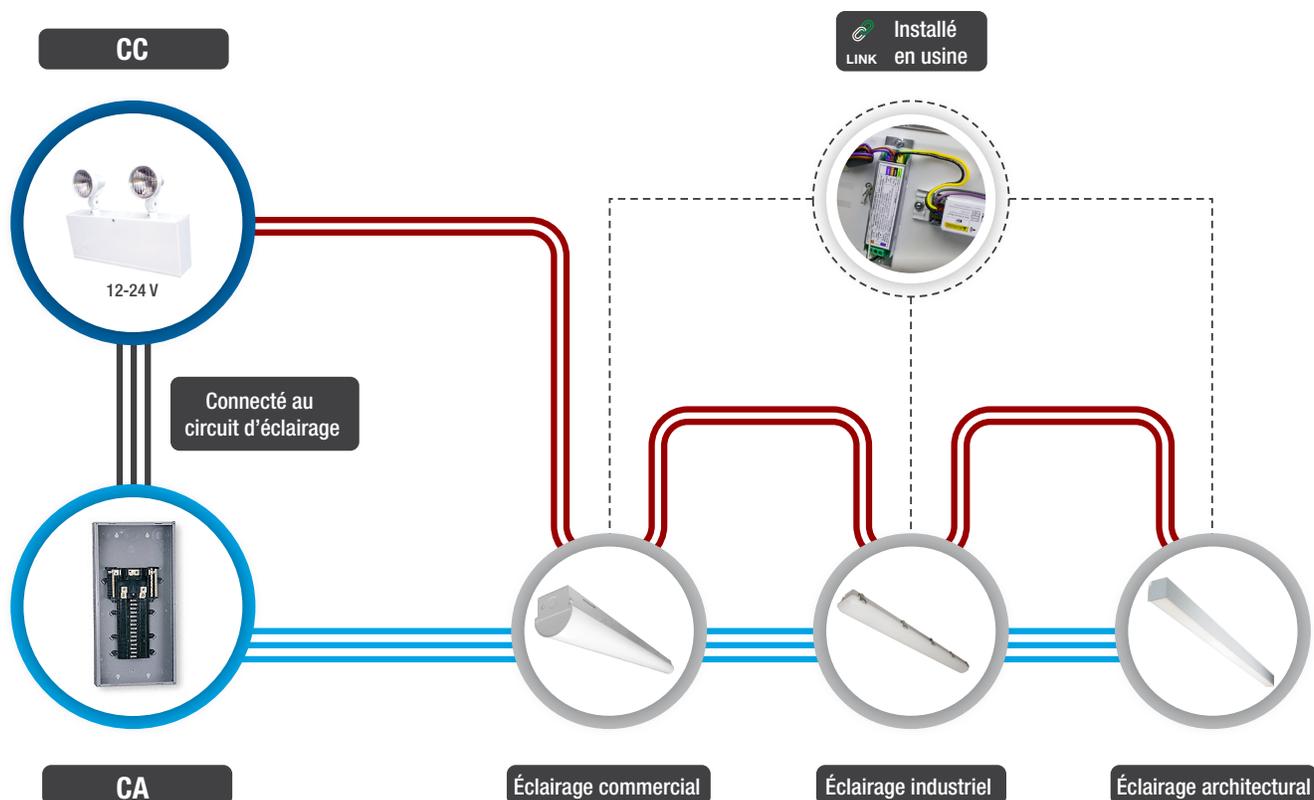
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant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

LINK

PHARE 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

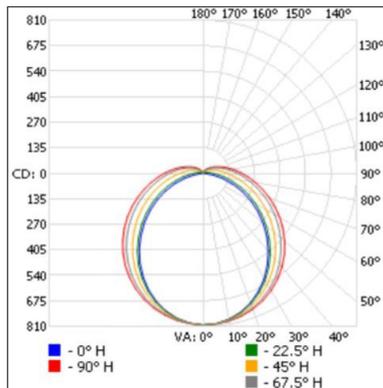
Mode urgence	Espacement
L2STR	Espacement moyen de 1 luminaire sur 4 normalement allumé dans le chemin de sortie à des hauteurs de montage de 8, 10 ou 12 pieds

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

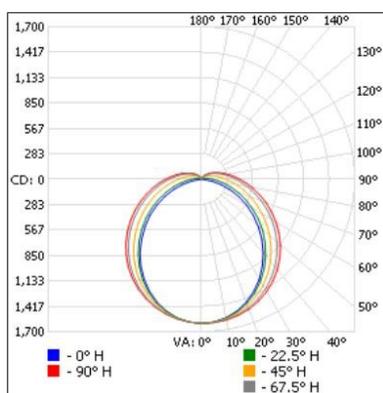
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

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

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

69583 • L2STR-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

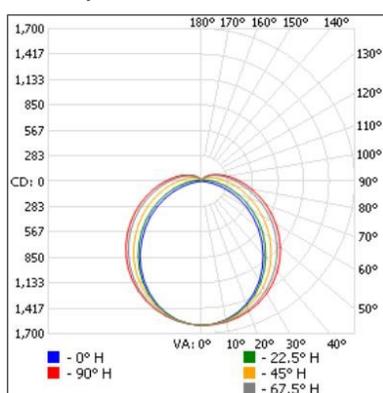
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

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

■ 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

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

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

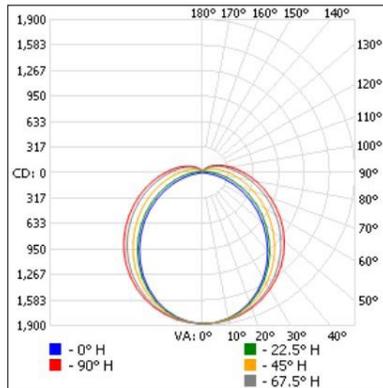
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

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

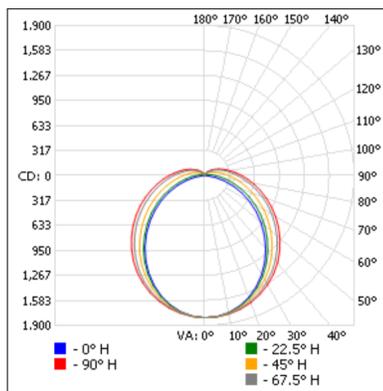
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

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°

69995 • L2STR-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

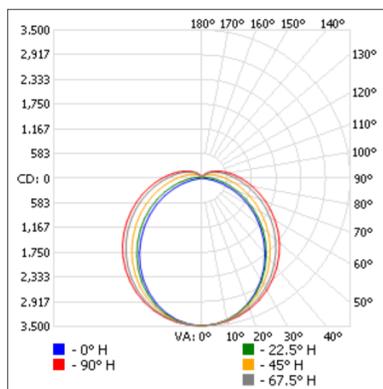
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

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

■ Faisceau vert. : 101.7°
■ Faisceau hor. : 131.8°

70028 • L2STR-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'	4.9' 9.4'
4.0'	9.8' 18.8'
6.0'	14.8' 28.3'
8.0'	19.7' 37.7'
10.0'	24.6' 47.1'

■ Faisceau vert. : 101.8°
■ Faisceau hor. : 134.0°

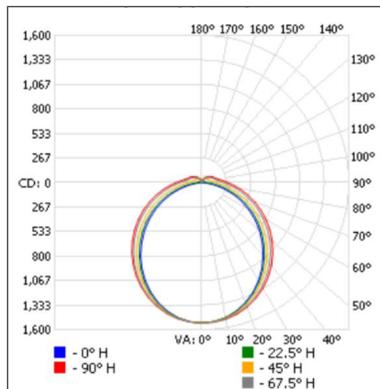
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69667 • L2STR-48LS1-Q/3C • 4 000 K • 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

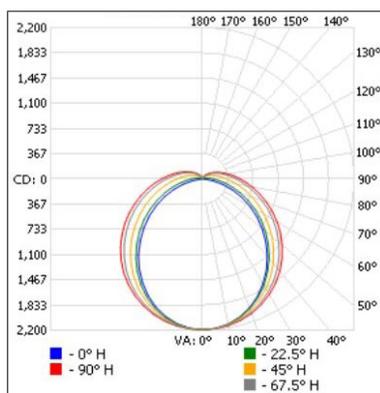
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	4.4'	6.4'
1.7'	528	
3.3'	140	8.6' 12.4'
5.0'	61.0	13.0' 18.8'
6.7'	34.0	17.4' 25.2'
8.3'	22.2	21.6' 31.2'
10.0'	15.3	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

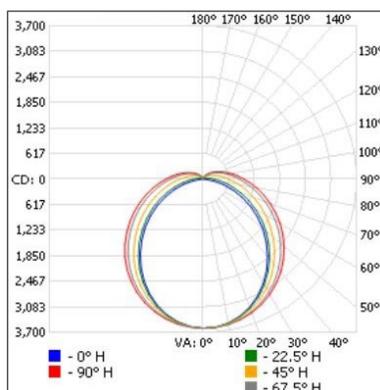
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	4.2'	8.0'
1.7'	759	
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°

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	
	4.2'	7.9'
1.7'	1 246	
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°

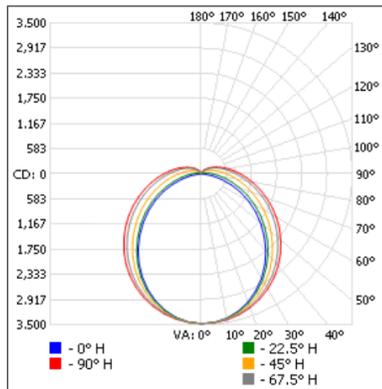
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69996 • L2STR-96LP90-Q/3C-BK • 90 W • 4 000 K • 12 141.2 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	2 681.3	22.1
0-40	4 383.7	36.1
0-60	7 816.8	64.4
60-90	3 133	25.8
70-100	2 207.6	18.2
90-120	952.9	7.8
0-90	10 949.8	90.2
90-180	1 191.4	9.8
0-180	12 141.2	100

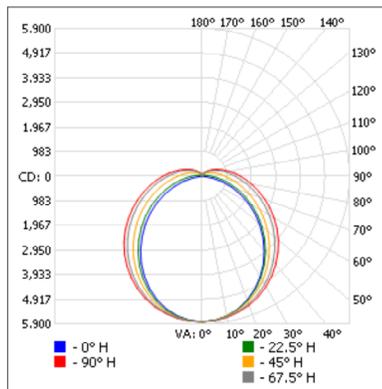
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	4.9'	8.9'
2.0'	868.6	9.8'
4.0'	217.1	14.7'
6.0'	96.5	19.6'
8.0'	54.3	24.5'
10.0'	34.7	35.8'

■ Faisceau vert. : 101.7°
■ Faisceau hor. : 131.8°

70029 • L2STR-96LP142-Q/3C • 142 W • 4 000 K • 20 717.0 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	4 495	21.7
0-40	7 357	35.5
0-60	13 160.4	63.5
60-90	5 374.5	25.9
70-100	3 826.2	18.5
90-120	1 712.3	8.3
0-90	18 534.8	89.5
90-180	2 182.2	10.5
0-180	20 717	100

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	4.9'	9.4'
2.0'	1 453.7	9.8'
4.0'	363.4	14.8'
6.0'	161.5	19.7'
8.0'	90.9	24.6'
10.0'	58.1	37.7'

■ Faisceau vert. : 101.8°
■ Faisceau hor. : 134.0°

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.