

Fiche technique de série

L1LEH GÉN. 2

LUMINAIRE LINÉAIRE DEL ÉCONOMIQUE ET PERFORMANT POUR HAUT PLAFOND

3 TCC et 3 puissances réglables avec réceptacle pour capteurs intelligents

La série de luminaires lineaire DEL L1LEH économiques pour grande hauteur de Stanpro est une solution écoénergétique idéale pour les applications telles que les entrepôts, les arénas et autres installations vastes dotées de hauts plafonds.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Caractéristiques physiques

- Boîtier en acier de calibre 22 doté d'un revêtement en poudre émaillée blanche. Compartiment de contrôleur DEL ventilé de manière à procurer une gestion thermique optimale
- Compartiment pilote bien ventilé assure une gestion thermique optimale
- Lentille en polycarbonate givrée recouvrant les DEL procure une distribution lumineuse diffusé
- Câble d'alimentation de 6' et fils de gradation de 6' standard pour toutes les configurations

Montage

- Ensemble de 2 crochets en V et chaînes sont fournis avec toutes les configurations. Voir le tableau des accessoires pour les kits de montage suspendu et pendentif

• 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 54 000 heures à L70
- Pilote avec gradation 0-10 V. Fils de gradation standard avec toutes les configurations
- Protection contre les surtensions de 6 kV
- Température de fonctionnement: De -20 °C (-4 °F) et jusqu'à 65 °C (149 °F) sur certaines puissances. Consultez le tableau des spécifications de flux lumineux et de température de fonctionnement pour plus de détails

• Conformités

- Certifié UL pour emplacements humides pour le Canada et les États-Unis
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe A
- Rencontre la norme FCC, Partie 15, Classe A, sous partie B
- UL1598, UL8750
- Certifié CSA selon la norme CSA 22.2 250.0, CSA 22.2 250.13
- DLC Premium
- BC Hydro

SURVOL

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Source de lumière | DEL |
| Watts (W) | 80-625 |
| Flux lumineux (lm) | 12 800 - 100 000 |
| Efficacité (lm/W) | 150 - 170 |
| Température de couleur (K) | 3 500/4 000/5 000 |
| IRC | 80+ |
| Poids (lb) | 10.4 - 19.8 |



24"



48"



puissance réglable



envoi rapide



luminaire DEL



À gradation



endroits humides



NMB 005



Pour voir nos produits qualifiés au DLC, veuillez consulter la liste Qualified Products List du DLC à : www.designlights.org/search

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ⌚

| Code de commande | Número de modèle | Identifiant DLC Premium unique ⁴ | Watts (W) | Volts (VCA) | Temp. de couleur (K) ² | Flux lumineux (lm) ³ | Efficacité (lm/W) | IRC | Vie L70 (h) ³ | Heures testées LM-80 (h) ³ | Gradation (Oui/Non) | Facteur de puissance | DHT (%) | Qté caisse ext. |
|------------------|--------------------|---|-------------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----|--------------------------|---------------------------------------|---------------------|----------------------|---------|-----------------|
| 24" | | | | | | | | | | | | | | |
| 69777 | L1LEH-24PS120-Q-3C | S-ZG7N8K | 80/100/120 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 12 800 - 19 200 | 160 | 80+ | 54 000 | 9 000 | 0-10 V | >0.9 | <20 | 1 |
| 69778 | L1LEH-24PS160-Q-3C | S-N5RQKR | 110/130/160 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 17 600 - 24 800 | 155 | 80+ | 54 000 | 9 000 | 0-10 V | >0.9 | <20 | 1 |
| 69779 | L1LEH-24PS200-Q-3C | S-K4X40V | 155/185/200 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 24 800 - 31 000 | 155 | 80+ | 54 000 | 9 000 | 0-10 V | >0.9 | <20 | 1 |
| 48" | | | | | | | | | | | | | | |
| 69780 | L1LEH-48PS160-Q-3C | S-S0C5Y7 | 85/120/160 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 13 600 - 24 800 | 155 | 80+ | 54 000 | 9 000 | 0-10 V | >0.9 | <20 | 1 |
| 69781 | L1LEH-48PS240-Q-3C | S-KJRSY4 | 160/200/240 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 24 800 - 37 920 | 158 | 80+ | 54 000 | 9 000 | 0-10 V | >0.9 | <20 | 1 |
| 69782 | L1LEH-48PS360-Q-3C | S-S8TYJ4 | 270/310/360 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 42 120 - 57 600 | 160 | 80+ | 54 000 | 9 000 | 0-10 V | >0.9 | <20 | 1 |
| 69783 | L1LEH-48PS480-Q-3C | S-7LSV61 | 320/400/480 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 51 200 - 76 800 | 160 | 80+ | 54 000 | 9 000 | 0-10 V | >0.9 | <20 | 1 |
| 69784 | L1LEH-48PS625-Q-3C | S-SLK1G6V | 500/560/625 | 120-347 | 3 500/4 000/5 000 | 80 000 - 100 000 | 160 | 80+ | 54 000 | 9 000 | 0-10 V | >0.9 | <20 | 1 |

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

² 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 ET DE TEMPÉRATURES pour plus de détails sur les autres températures de couleur.

³ La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21.

⁴ Désignation de l'utilisation principale : Luminaires haut plafonds pour bâtiments commerciaux et industriels.

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX ET DE TEMPÉRATURES

| Code de commande | Número de modèle | Watts (W) | 3 500 K | | 4 000 K | | 5 000 K | | Temp. de fonctionnement max. (Montage à surface) | Temp. de fonctionnement max. (Montage suspendu) ¹ |
|------------------|--------------------|-----------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--|--|
| | | | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) | | |
| 69777 | L1LEH-24PS120-Q-3C | 80 | 12 800 | 160 | 13 600 | 170 | 13 200 | 165 | 50°C | 65°C |
| | | 100 | 15 500 | 155 | 16 500 | 165 | 16 000 | 160 | 45°C | 55°C |
| | | 120 | 18 000 | 150 | 19 200 | 160 | 18 600 | 155 | 40°C | 50°C |
| 69778 | L1LEH-24PS160-Q-3C | 110 | 17 600 | 160 | 18 150 | 165 | 17 600 | 160 | 50°C | 65°C |
| | | 130 | 20 150 | 155 | 20 800 | 160 | 20 150 | 155 | 45°C | 55°C |
| | | 160 | 24 000 | 150 | 24 800 | 155 | 24 000 | 150 | 40°C | 50°C |
| 69779 | L1LEH-24PS200-Q-3C | 155 | 24 000 | 160 | 25 575 | 165 | 24 800 | 160 | 50°C | 65°C |
| | | 185 | 28 675 | 155 | 29 600 | 160 | 28 675 | 155 | 45°C | 55°C |
| | | 200 | 30 000 | 150 | 31 000 | 155 | 30 000 | 150 | 40°C | 50°C |
| 69780 | L1LEH-48PS160-Q-3C | 85 | 13 600 | 160 | 14 025 | 165 | 13 855 | 163 | 50°C | 65°C |
| | | 120 | 18 600 | 155 | 19 200 | 160 | 18 960 | 158 | 45°C | 55°C |
| | | 160 | 24 000 | 150 | 24 800 | 155 | 24 480 | 153 | 40°C | 50°C |
| 69781 | L1LEH-48PS240-Q-3C | 160 | 24 800 | 155 | 26 080 | 163 | 25 120 | 157 | 50°C | 65°C |
| | | 200 | 30 400 | 152 | 32 000 | 160 | 30 800 | 154 | 45°C | 55°C |
| | | 240 | 36 000 | 150 | 37 920 | 158 | 36 480 | 152 | 40°C | 50°C |
| 69782 | L1LEH-48PS360-Q-3C | 270 | 42 120 | 156 | 44 820 | 166 | 42 660 | 158 | 50°C | 65°C |
| | | 310 | 47 740 | 154 | 50 840 | 164 | 48 360 | 156 | 45°C | 55°C |
| | | 360 | 54 000 | 150 | 57 600 | 160 | 54 720 | 152 | 40°C | 50°C |
| 69783 | L1LEH-48PS480-Q-3C | 320 | 51 200 | 160 | 54 400 | 170 | 51 200 | 160 | 50°C | 65°C |
| | | 400 | 62 000 | 155 | 66 000 | 165 | 62 000 | 155 | 45°C | 55°C |
| | | 480 | 72 000 | 150 | 76 800 | 160 | 72 000 | 150 | 40°C | 50°C |
| 69784 | L1LEH-48PS625-Q-3C | 500 | 80 000 | 160 | 85 000 | 170 | 80 000 | 160 | 50°C | 65°C |
| | | 560 | 86 800 | 155 | 92 400 | 165 | 86 800 | 155 | 45°C | 55°C |
| | | 625 | 93 750 | 150 | 100 000 | 160 | 93 750 | 150 | 40°C | 50°C |

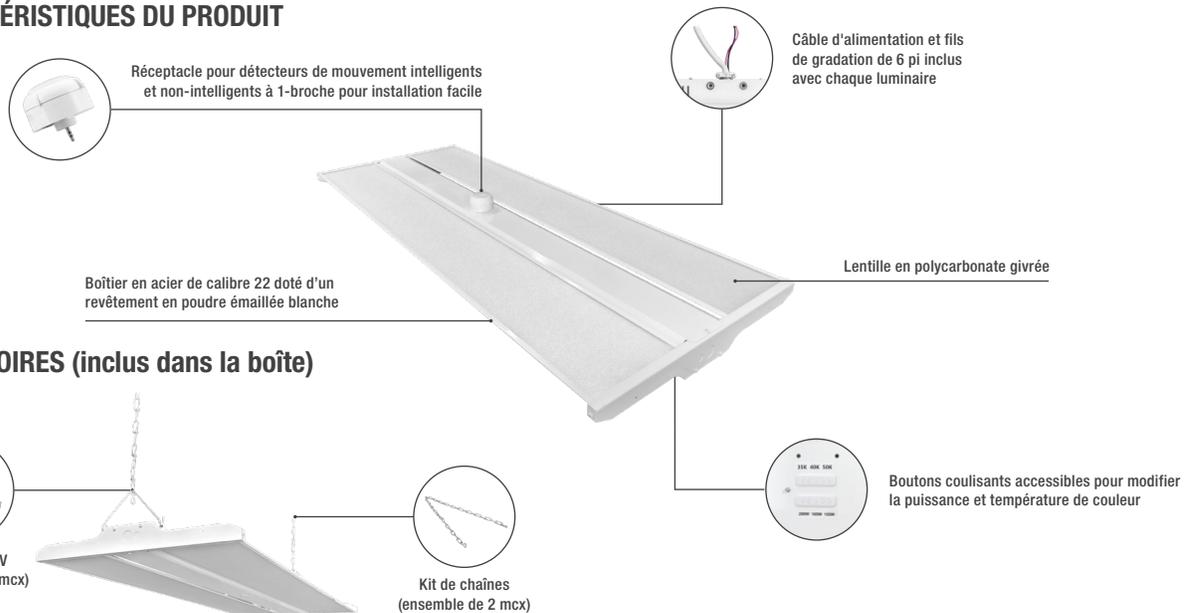
¹ Suspendu à 18po du plafond.

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

69777: 120 W / 4 000 K
 69778: 160 W / 4 000 K
 69779: 200 W / 4 000 K
 69780: 160 W / 4 000 K
 69781: 240 W / 4 000 K
 69782: 360 W / 4 000 K
 69783: 480 W / 4 000 K
 69784: 625 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.

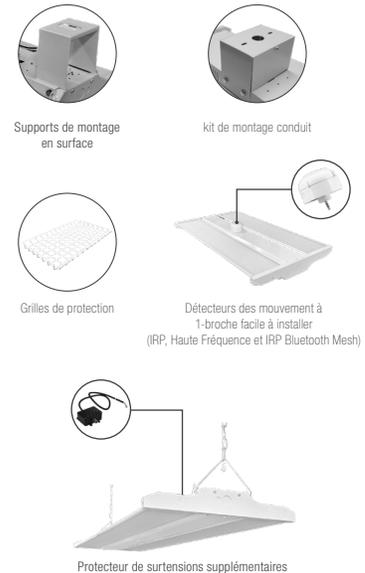
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



ACCESSOIRES (inclus dans la boîte)

ACCESSOIRES (à commander séparément)

| Code de commande | Type | Compatible avec | Qté caisse (ext.) |
|----------------------|---|---------------------------|-------------------|
| 68676 | Kit de chaîne de suspension 3.25 pi (ensemble de 2) | Toutes les configurations | 100 |
| 68907 | Crochet en V (ensemble de 2) | Toutes les configurations | 100 |
| 68910 | Ensemble de 2 supports de montage en surface | Toutes les configurations | 20 |
| 68911 | Kit de montage conduit | Toutes les configurations | 20 |
| 68912 ¹ | Grille de protection de 2 pi x 15.5 po | 69777, 69778, 69779 | 4 |
| 68914 ¹ | Grille de protection de 4 pi x 15.5 po | 69780, 69781, 69782 | 4 |
| 68915 ¹ | Grille de protection de 4 pi x 19.5 po | 69783 | 4 |
| 69991 ¹ | Grille de protection de 4 pi x 23.5 po | 69784 | 4 |
| 69444 ^{2,3} | Détecteur haute fréquence externe OSI-EFS06R | Toutes les configurations | 100 |
| 69640 ^{2,3} | Détecteur IRP externe OSI-EFS07-AUX | Toutes les configurations | 100 |
| 69080 | Télécommande RM51 pour capteurs de mouvements | 69444, 69640 | 100 |
| 70247 | Protection contre les surtensions de 10kV externe | Toutes les configurations | 20 |
| 70248 | Protection contre les surtensions de 20kV externe | Toutes les configurations | 20 |



¹ Non compatible avec 69444, 69640

² La température ambiante maximale des détecteurs est 55°C

³ Pour modifier les paramètres d'usine, achetez la télécommande 69080 (vendue séparément)

ACCESSOIRES INTELLIGENTS (à commander séparément)

| Code de commande | Type | Compatible avec | Qté caisse (ext.) |
|--------------------|--|---------------------------|-------------------|
| 69651 ¹ | Détecteur interne IRP Genio Bluetooth® Mesh OSI-PIR106 | Toutes les configurations | 100 |

¹ La température ambiante maximale des détecteurs est 65°C

GRADATEURS COMPATIBLE¹

| Marque | Modèle |
|---------|----------------------|
| LUTRON | NTSTV-DV, NFTV, DVTV |
| LEVITON | IP710, DS710 |
| LEGRAND | RH4FBL3PW |

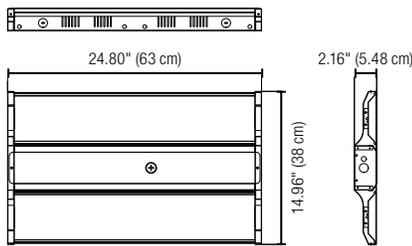
Plage de gradation: 10%-100%

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.

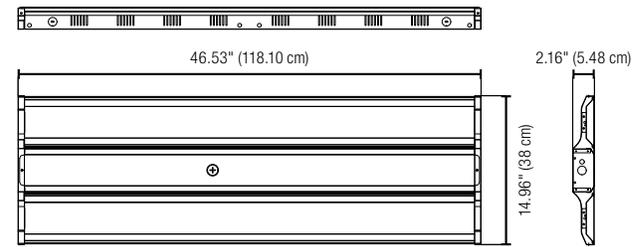
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant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

DIMENSIONS ET POIDS

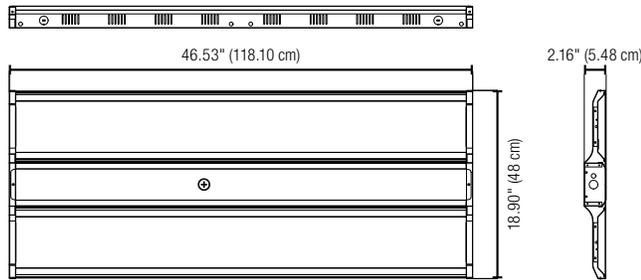
24" (modèles PS120, PS160, PS200)



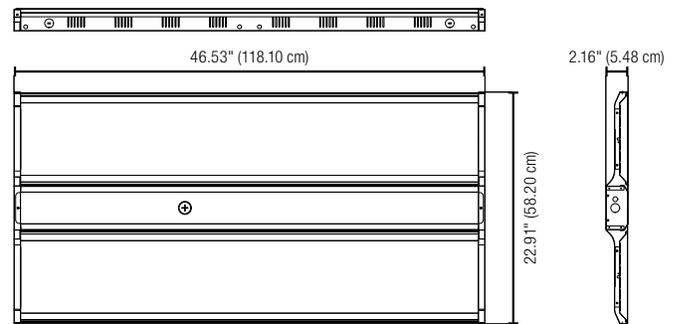
48" (modèle PS480)



48" (modèles PS160, PS240, PS360)



48" (modèle PS625)



| | 24" (modèles PS120, PS160, PS200) | 48" (modèles PS160, PS240, PS360) | 48" (modèle PS480) | 48" (modèle PS625) |
|----------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Poids net (lb) | 10.36 | 17.86 | 18.96 | 19.84 |

OCCUPANCY SENSORS

DÉTECTEURS À 2 NIVEAUX

Détection - Allumer à (Zone de détection) % durant (Temps de maintien) min., puis (Gradation en attente) %

| Nu­méro de produit | Position | Volts (V) | Technologie | Hauteur (pi) | Zone de détection (%) | Luminosité initiale (%) | Sensibilité (%) | Temps de maintien (min.) | Gradation en attente (%) | Période d'attente (min.) | Télécom­mande ¹ | Endroit (°C) |
|--------------------|----------|-------------------|------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 69444 | Externe | 120-347 (12 V DC) | Haute fréquence | 40 (max) | 100 | 50, 75, 100 | 0 (désactivé), 50 (basse), 100 (haute) | 30s, 5min, 15min, 30min | 0, 10, 30, 50 | infinite | 69080 | Sec et mouillé, -30 à +40 |
| 69640 | Externe | 120-347 (12 V DC) | IRP | 20-40 | 100 | 50, 75, 100 | 0 (désactivé), 50 (basse), 100 (haute) | 30s, 5min, 15min, 30min | 0, 10, 30, 50 | Infinite | 69080 | Sec et humide, -30 à +40 |
| 69651 | Externe | 120-347 (12 V DC) | Bluetooth et IRP | 40 (max) | 100 | Voir instructions d'Appli | Voir instructions d'Appli | Voir instructions d'Appli | Voir instructions d'Appli | Voir instructions d'Appli | N/D | Sec et humide, -30 à +40 |

Paramètres par défaut : luminosité : 100 % temps de maintien : 5 min. – gradation en attente : 50 % temps d'attente : 30 min., photocellule : désactivé, sensibilité : 100 %

DÉTECTEURS À 3 NIVEAUX

Détection - Allumer à (Zone de détection) % durant (Temps de maintien) min., puis (Gradation en attente) % durant (Période d'attente) min. ÉTEINDRE

| Nu­méro de produit | Position | Volts (V) | Technologie | Hauteur (pi) | Zone de détection (%) | Luminosité initiale (%) | Sensibilité (%) | Temps de maintien (min.) | Gradation en attente (%) | Période d'attente (min.) | Télécom­mande ¹ | Endroit (°C) |
|--------------------|----------|-------------------|------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|--|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 69444 | Externe | 120-347 (12 V DC) | Haute fréquence | 40 (max) | 100 | 50, 75, 100 | 0 (désactivé), 50 (basse), 100 (haute) | 30s, 5min, 15min, 30min | 0, 10, 30, 50 | 10s, 5min, 15min, 30min, 60min | OSI-RM51 | Sec et mouillé, -30 à +40 |
| 69640 | Externe | 120-347 (12 V DC) | IRP | 20-40 | 100 | 50, 75, 100 | 0 (désactivé), 50 (basse), 100 (haute) | 30s, 5min, 15min, 30min | 0, 10, 30, 50 | Infinite | 69080 | Sec et humide, -30 à +40 |
| 69651 | Externe | 120-347 (12 V DC) | Bluetooth et IRP | 40 (max) | 100 | Voir instructions d'Appli | Voir instructions d'Appli | Voir instructions d'Appli | Voir instructions d'Appli | Voir instructions d'Appli | N/D | Sec et humide, -30 à +40 |

Paramètres par défaut : luminosité : 100 % temps de maintien : 5 min. – gradation en attente : 50 % temps d'attente : 30 min., photocellule : désactivé sensibilité : 100 %

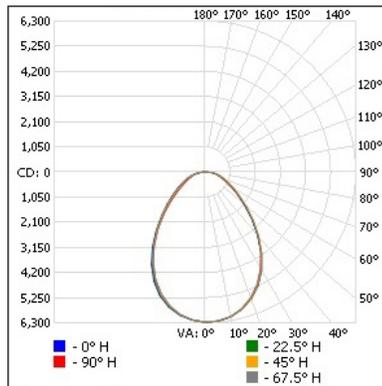
¹ À commander séparément.

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

69777 • L1LEH-24PS120-Q-3C • 80 W • 4 000 K • 12 466 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 4 558.9 | 36.6 |
| 0-40 | 7 001.4 | 56.2 |
| 0-60 | 10 543.3 | 84.6 |
| 60-90 | 1 922.3 | 15.4 |
| 70-100 | 903.1 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 12 465.6 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 12 465.6 | 100 |

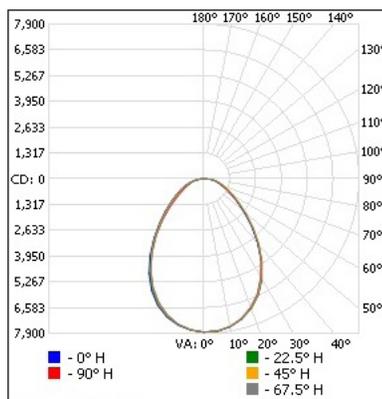
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|-------|---------------------|-------|
| 1.7' | 2 169 | 3.0' | 2.9' |
| 3.3' | 576 | 5.8' | 5.7' |
| 5.0' | 251 | 8.8' | 8.6' |
| 6.7' | 140 | 11.7' | 11.5' |
| 8.3' | 91.0 | 14.6' | 14.3' |
| 10.0' | 62.7 | 17.5' | 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69777 • L1LEH-24PS120-Q-3C • 100 W • 4 000 K • 15 585 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 5 699.7 | 36.6 |
| 0-40 | 8 753.3 | 56.2 |
| 0-60 | 13 181.5 | 84.6 |
| 60-90 | 2 403.3 | 15.4 |
| 70-100 | 1 129.1 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 15 584.8 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 15 584.8 | 100 |

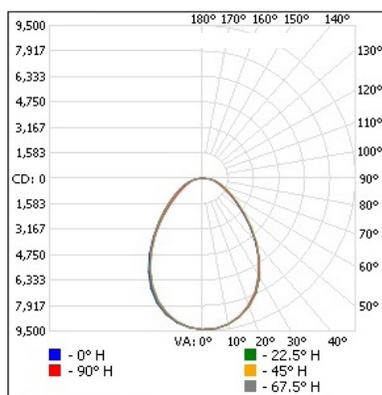
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|-------|---------------------|-------|
| 1.7' | 2 169 | 3.0' | 2.9' |
| 3.3' | 576 | 5.8' | 5.7' |
| 5.0' | 251 | 8.8' | 8.6' |
| 6.7' | 140 | 11.7' | 11.5' |
| 8.3' | 91.0 | 14.6' | 14.3' |
| 10.0' | 62.7 | 17.5' | 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69777 • L1LEH-24PS120-Q-3C • 120 W • 4 000 K • 18 700 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 6 839.1 | 36.6 |
| 0-40 | 10 503.1 | 56.2 |
| 0-60 | 15 816.6 | 84.6 |
| 60-90 | 2 883.7 | 15.4 |
| 70-100 | 1 354.8 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 18 700.2 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 18 700.2 | 100 |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|-------|---------------------|-------|
| 1.7' | 3 254 | 3.0' | 2.9' |
| 3.3' | 863 | 5.8' | 5.7' |
| 5.0' | 376 | 8.8' | 8.6' |
| 6.7' | 209 | 11.7' | 11.5' |
| 8.3' | 136 | 14.6' | 14.3' |
| 10.0' | 94.0 | 17.5' | 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

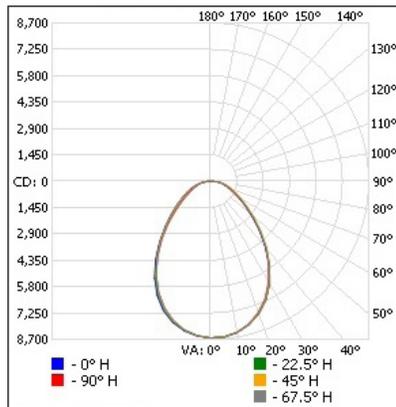
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69778 • L1LEH-24PS160-Q-3C • 110 W • 4 000 K • 17 141 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 6 268.7 | 36.6 |
| 0-40 | 9 627.1 | 56.2 |
| 0-60 | 14 497.5 | 84.6 |
| 60-90 | 2 643.2 | 15.4 |
| 70-100 | 1 241.8 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 17 140.6 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 17 140.6 | 100 |

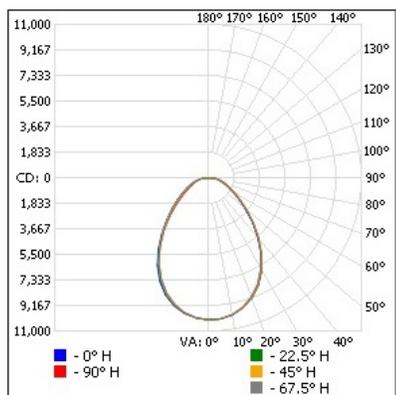
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 2 982 | |
| 3.3' | 791 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 345 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 192 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 125 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 86.2 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69778 • L1LEH-24PS160-Q-3C • 130 W • 4 000 K • 20 260 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 7 409.5 | 36.6 |
| 0-40 | 11 379.0 | 56.2 |
| 0-60 | 17 135.7 | 84.6 |
| 60-90 | 3 124.2 | 15.4 |
| 70-100 | 1 467.8 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 20 259.8 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 20 259.8 | 100 |

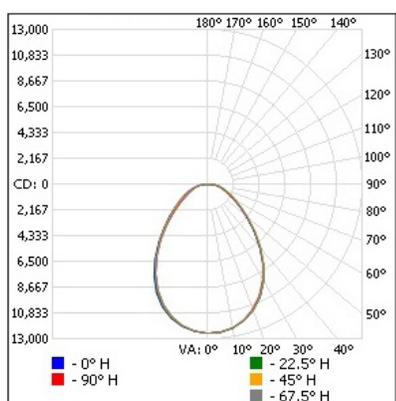
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 3 525 | |
| 3.3' | 935 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 407 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 227 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 148 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 102 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69778 • L1LEH-24PS160-Q-3C • 160 W • 4 000 K • 24 935 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 9 119.3 | 36.6 |
| 0-40 | 14 004.8 | 56.2 |
| 0-60 | 21 089.8 | 84.6 |
| 60-90 | 3 845.1 | 15.4 |
| 70-100 | 1 806.5 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 24 934.9 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 24 934.9 | 100 |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 4 338 | |
| 3.3' | 1 151 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 502 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 279 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 182 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 125 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

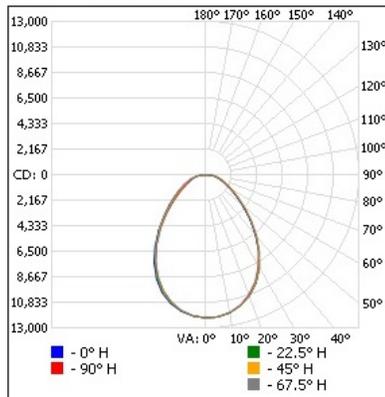
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69779 • L1LEH-24PS200-Q-3C • 155 W • 4 000 K • 24 153 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 8 833.4 | 36.6 |
| 0-40 | 13 565.8 | 56.2 |
| 0-60 | 20 428.7 | 84.6 |
| 60-90 | 3 724.6 | 15.4 |
| 70-100 | 1 749.9 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 24 153.2 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 24 153.2 | 100 |

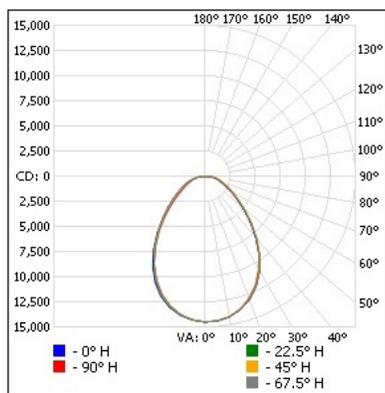
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 4 202 | 5.8' |
| 3.3' | 1 115 | 8.8' |
| 5.0' | 486 | 11.7' |
| 6.7' | 271 | 14.6' |
| 8.3' | 176 | 17.5' |
| 10.0' | 121 | 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69779 • L1LEH-24PS200-Q-3C • 185 W • 4 000 K • 28 828 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 10 543.2 | 36.6 |
| 0-40 | 16 191.6 | 56.2 |
| 0-60 | 24 382.8 | 84.6 |
| 60-90 | 4 445.5 | 15.4 |
| 70-100 | 2 088.6 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 28 828.3 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 28 828.3 | 100 |

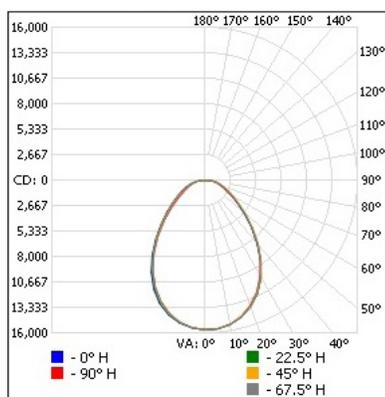
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 5 016 | 5.8' |
| 3.3' | 1 331 | 8.8' |
| 5.0' | 580 | 11.7' |
| 6.7' | 323 | 14.6' |
| 8.3' | 210 | 17.5' |
| 10.0' | 145 | 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69779 • L1LEH-24PS200-Q-3C • 200 W • 4 000 K • 31 166 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 11 398.0 | 36.6 |
| 0-40 | 17 504.4 | 56.2 |
| 0-60 | 26 359.9 | 84.6 |
| 60-90 | 4 805.9 | 15.4 |
| 70-100 | 2 258.0 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 31 165.8 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 31 165.8 | 100 |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 5 422 | 5.8' |
| 3.3' | 1 439 | 8.8' |
| 5.0' | 627 | 11.7' |
| 6.7' | 349 | 14.6' |
| 8.3' | 227 | 17.5' |
| 10.0' | 157 | 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

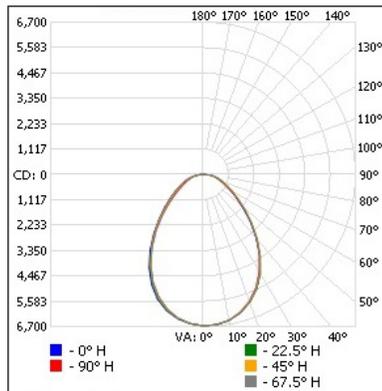
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69780 • L1LEH-48PS160-Q-3C • 85 W • 4 000 K • 13 247 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 4 844.8 | 36.6 |
| 0-40 | 7 440.4 | 56.2 |
| 0-60 | 11 204.5 | 84.6 |
| 60-90 | 2 042.8 | 15.4 |
| 70-100 | 959.8 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 13 247.2 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 13 247.2 | 100 |

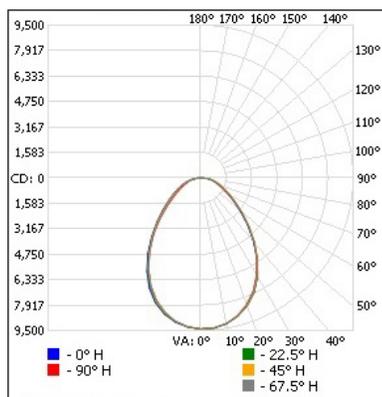
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 2 305 | 3.0' 2.9' |
| 3.3' | 612 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 266 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 148 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 96.7 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 66.6 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69780 • L1LEH-48PS160-Q-3C • 120 W • 4 000 K • 18 700 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 6 839.1 | 36.6 |
| 0-40 | 10 503.1 | 56.2 |
| 0-60 | 15 816.6 | 84.6 |
| 60-90 | 2 883.7 | 15.4 |
| 70-100 | 1 354.8 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 18 700.2 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 18 700.2 | 100 |

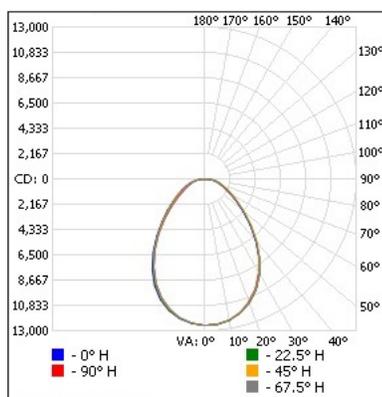
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 3 254 | 3.0' 2.9' |
| 3.3' | 863 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 376 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 209 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 136 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 94.0 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69780 • L1LEH-48PS160-Q-3C • 160 W • 4 000 K • 24 935 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 9 119.3 | 36.6 |
| 0-40 | 14 004.8 | 56.2 |
| 0-60 | 21 089.8 | 84.6 |
| 60-90 | 3 845.1 | 15.4 |
| 70-100 | 1 806.5 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 24 934.9 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 24 934.9 | 100 |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 4 338 | 3.0' 2.9' |
| 3.3' | 1 151 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 502 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 279 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 182 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 125 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

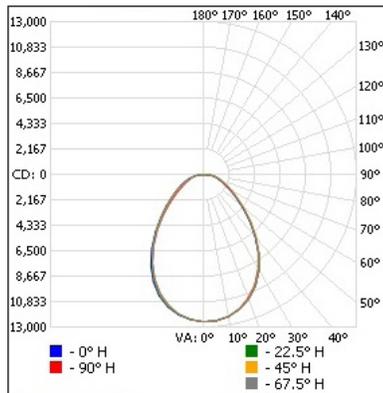
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69781 • L1LEH-48PS240-Q-3C • 160 W • 4 000 K • 24 935 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 9 119.3 | 36.6 |
| 0-40 | 14 004.8 | 56.2 |
| 0-60 | 21 089.8 | 84.6 |
| 60-90 | 3 845.1 | 15.4 |
| 70-100 | 1 806.5 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 24 934.9 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 24 934.9 | 100 |

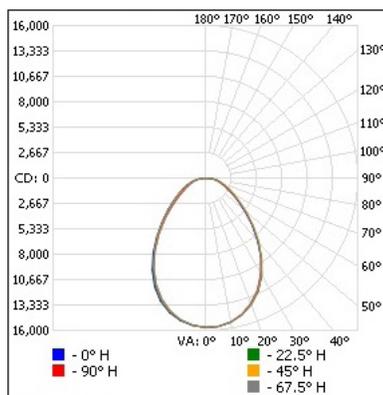
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 4 338 | 3.0' 2.9' |
| 3.3' | 1 151 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 502 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 279 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 182 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 125 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69781 • L1LEH-48PS240-Q-3C • 200 W • 4 000 K • 31 166 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 11 398.0 | 36.6 |
| 0-40 | 17 504.4 | 56.2 |
| 0-60 | 26 359.9 | 84.6 |
| 60-90 | 4 805.9 | 15.4 |
| 70-100 | 2 258.0 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 31 165.8 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 31 165.8 | 100 |

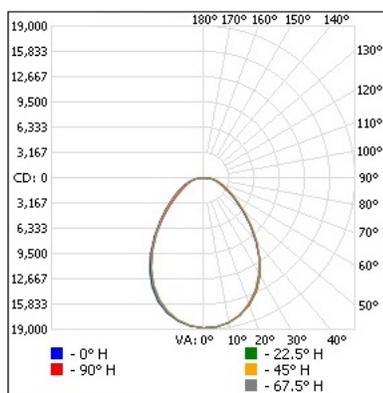
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 5 422 | 3.0' 2.9' |
| 3.3' | 1 439 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 627 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 349 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 227 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 157 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69781 • L1LEH-48PS240-Q-3C • 240 W • 4 000 K • 37 400 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 13 678.2 | 36.6 |
| 0-40 | 21 006.2 | 56.2 |
| 0-60 | 31 633.1 | 84.6 |
| 60-90 | 5 767.3 | 15.4 |
| 70-100 | 2 709.7 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 37 400.4 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 37 400.4 | 100 |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 6 507 | 3.0' 2.9' |
| 3.3' | 1 727 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 752 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 419 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 273 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 188 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

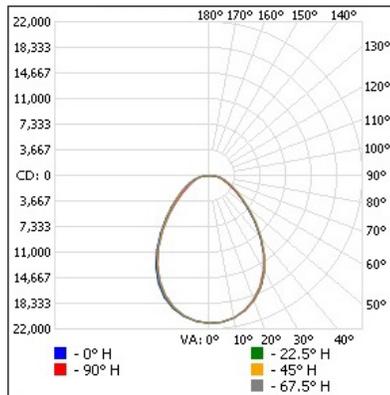
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69782 • L1LEH-48PS360-Q-3C • 270 W • 4 000 K • 42 076 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 15 388.0 | 36.6 |
| 0-40 | 23 631.9 | 56.2 |
| 0-60 | 35 587.2 | 84.6 |
| 60-90 | 6 488.3 | 15.4 |
| 70-100 | 3 048.4 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 42 075.5 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 42 075.5 | 100 |

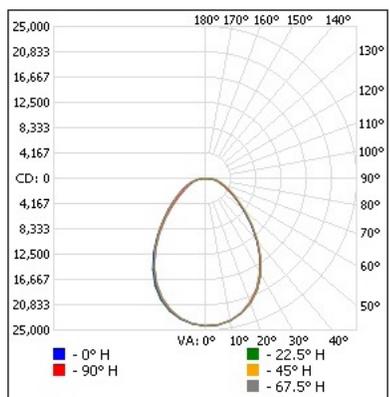
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 7 321 | 3.0' 2.9' |
| 3.3' | 1 943 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 846 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 471 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 307 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 212 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69782 • L1LEH-48PS360-Q-3C • 310 W • 4 000 K • 48 310 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 17 668.1 | 36.6 |
| 0-40 | 27 133.7 | 56.2 |
| 0-60 | 40 860.5 | 84.6 |
| 60-90 | 7 449.7 | 15.4 |
| 70-100 | 3 500.1 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 48 310.2 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 48 310.2 | 100 |

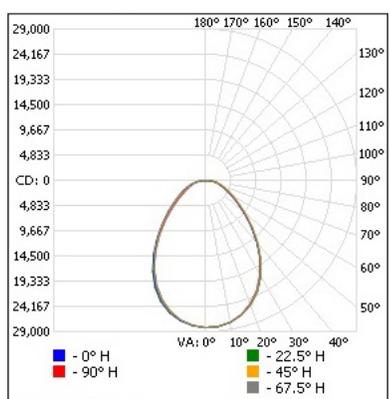
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 8 405 | 3.0' 2.9' |
| 3.3' | 2 231 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 972 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 541 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 353 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 243 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69782 • L1LEH-48PS360-Q-3C • 360 W • 4 000 K • 56 101 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 20 517.3 | 36.6 |
| 0-40 | 31 509.3 | 56.2 |
| 0-60 | 47 449.7 | 84.6 |
| 60-90 | 8 651.0 | 15.4 |
| 70-100 | 4 064.5 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 56 100.7 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 56 100.7 | 100 |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 9 761 | 3.0' 2.9' |
| 3.3' | 2 590 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 1 128 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 628 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 409 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 282 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

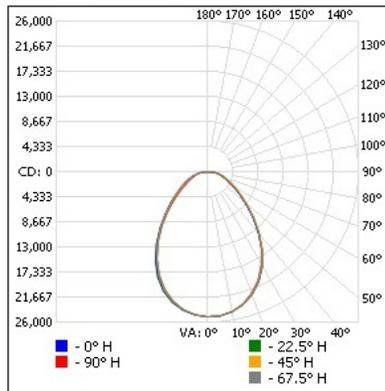
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69783 • L1LEH-48PS480-Q-3C • 320 W • 4 000 K • 49 866 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 18 237.1 | 36.6 |
| 0-40 | 28 007.5 | 56.2 |
| 0-60 | 42 176.4 | 84.6 |
| 60-90 | 7 689.6 | 15.4 |
| 70-100 | 3 612.8 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 49 866.0 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 49 866.0 | 100 |

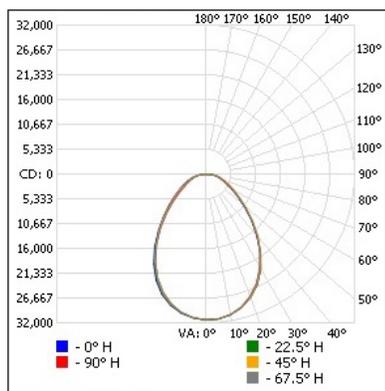
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 8 676 | |
| 3.3' | 2 302 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 1 003 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 559 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 364 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 251 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert.: 82.5°
■ Faisceau horiz.: 81.5°

69783 • L1LEH-48PS480-Q-3C • 400 W • 4 000 K • 62 335 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 22 797.5 | 36.6 |
| 0-40 | 35 011.0 | 56.2 |
| 0-60 | 52 722.9 | 84.6 |
| 60-90 | 9 612.4 | 15.4 |
| 70-100 | 4 516.2 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 62 335.3 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 62 335.3 | 100 |

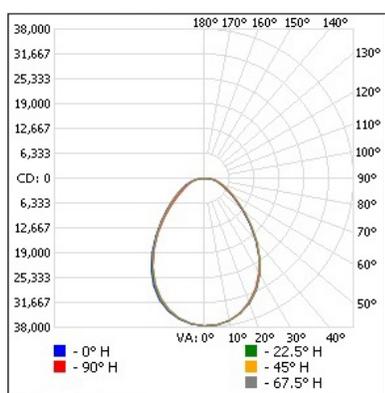
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 10 845 | |
| 3.3' | 2 878 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 1 254 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 698 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 455 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 313 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert.: 82.5°
■ Faisceau horiz.: 81.5°

69783 • L1LEH-48PS480-Q-3C • 480 W • 4 000 K • 74 801 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 27 356.4 | 36.6 |
| 0-40 | 42 012.3 | 56.2 |
| 0-60 | 63 266.2 | 84.6 |
| 60-90 | 11 534.7 | 15.4 |
| 70-100 | 5 419.3 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 74 800.9 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 74 800.9 | 100 |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 13 014 | |
| 3.3' | 3 454 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 1 504 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 838 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 546 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 376 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert.: 82.5°
■ Faisceau horiz.: 81.5°

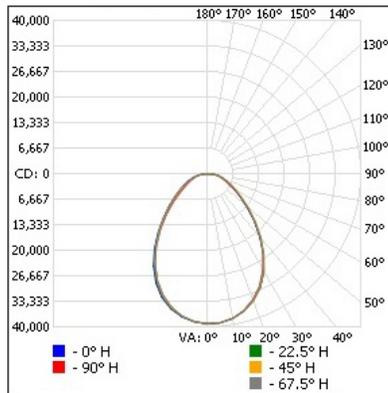
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

69784 • L1LEH-48PS625-Q-3C • 500 W • 4 000 K • 77 916 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 28 495.8 | 36.6 |
| 0-40 | 43 762.2 | 56.2 |
| 0-60 | 65 901.2 | 84.6 |
| 60-90 | 12 015.1 | 15.4 |
| 70-100 | 5 645.1 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 77 916.3 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 77 916.3 | 100 |

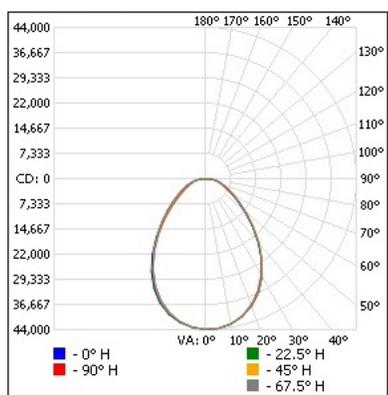
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 13 556 | |
| 3.3' | 3 598 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 1 567 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 873 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 569 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 392 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69784 • L1LEH-48PS625-Q-3C • 560 W • 4 000 K • 87 267 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 31 915.3 | 36.6 |
| 0-40 | 49 013.7 | 56.2 |
| 0-60 | 73 809.5 | 84.6 |
| 60-90 | 13 456.9 | 15.4 |
| 70-100 | 6 322.5 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 87 266.5 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 87 266.5 | 100 |

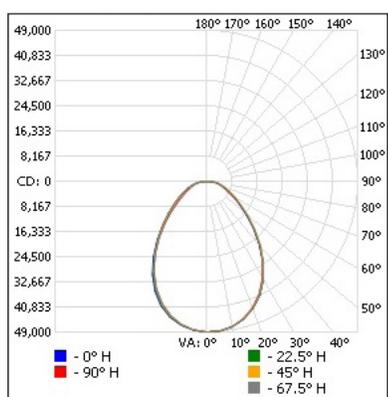
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 15 183 | |
| 3.3' | 4 029 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 1 755 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 977 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 637 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 439 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

69784 • L1LEH-48PS625-Q-3C • 625 W • 4 000 K • 97 398 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

| Zone | Lumens | % du luminaire |
|--------|----------|----------------|
| 0-30 | 35 620.8 | 36.6 |
| 0-40 | 54 704.3 | 56.2 |
| 0-60 | 82 378.9 | 84.6 |
| 60-90 | 15 019.3 | 15.4 |
| 70-100 | 7 056.5 | 7.2 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 97 398.2 | 100 |
| 90-180 | 0 | 0 |
| 0-180 | 97 398.2 | 100 |

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau | |
|-----------------------------|---------------------|-------------|
| | 3.0' | 2.9' |
| 1.7' | 16 946 | |
| 3.3' | 4 497 | 5.8' 5.7' |
| 5.0' | 1 959 | 8.8' 8.6' |
| 6.7' | 1 091 | 11.7' 11.5' |
| 8.3' | 711 | 14.6' 14.3' |
| 10.0' | 490 | 17.5' 17.2' |

■ Faisceau vert. : 82.5°
■ Faisceau horiz. : 81.5°

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.