



# SL4-LED30

## Éclairage linéaire DEL

### SPECIFICATIONS

Puissance	31 W
Lumens	4325 Lm
Efficacité	137.17 Lm/W
Remplace jusqu' à	2 Lampes T8
Couleur de température**	Réglable - 3K, 4K, 5K
Homologations	cULus, IP20
Température de service	de -30°C à +40°C
Tension	120-277V*, 120-347V
Autonomie des DEL (L70)	>100,000 heures
Matériau du la boîtier	Acier
Matériau de la lentille	Polycarbonate
Type de lentille	Givrée
Montage	Montage en surface, suspendu à l'aide d'un kit de montage linéaire au plafond.
Distorsion harmonique totale	4.3%
Facteur de puissance	0.997
CRI	85
Protection interne contre les surtensions	6KV
Poids	4.6 lbs

\*\* La couleur de température est réglable à l'aide d'un interrupteur sur le luminaire. Le réglage de base de l'interrupteur est 4K sur le luminaire.



## DESCRIPTION

Le linéaire SL4-LED30 fournit un rendement lumineux hautement efficace d'environ 4000 lumens. La lentille linéaire dépolie assure une distribution uniforme de la lumière, parfaitement adaptée aux commerces, aux corniches et à l'éclairage général.

## APPLICATIONS



Commerces



Corniches



Éclairage général

## FEATURES

- Le luminaire peut être réglé à une couleur de température de 3000K, 4000K ou 5000K lors de son installation grâce à un interrupteur à l'intérieur du boîtier.
- Conception mince et linéaire avec lentille dépolie pour une distribution uniforme de la lumière.
- Assemblez jusqu'à 25 luminaires sur un seul circuit utilisant des plaques d'acier à connecteurs rapides. NOTE : Les luminaires sont connectés en série avec des fils à travers la rangée continue des boîtiers.
- Options : capteur haute fréquence à gradation (à l'intérieur du boîtier), cage métallique, réflecteurs latéraux, kit de montage linéaire au plafond.
- Un contrôle intelligent de l'éclairage installé en usine est disponible en option : Le contrôle intelligent Lutron Athena Wireless permet de modifier les zones et les commandes numériquement et sans fils.

## SPECIFICATIONS

DESCRIPTION	TENSION (V)	PUISSANCE D'ENTRÉE (W)	ECLAIRAGE	EFFICACITÉ (Lm/W)	THD	PF	CRI
SL4-LED30-B-VK-DIM	120-277	31	4376	136.28	4.8%	0.993	85
SL4-LED30-H-VK-DIM	120-347	32	4325	137.17	4.3%	0.997	85

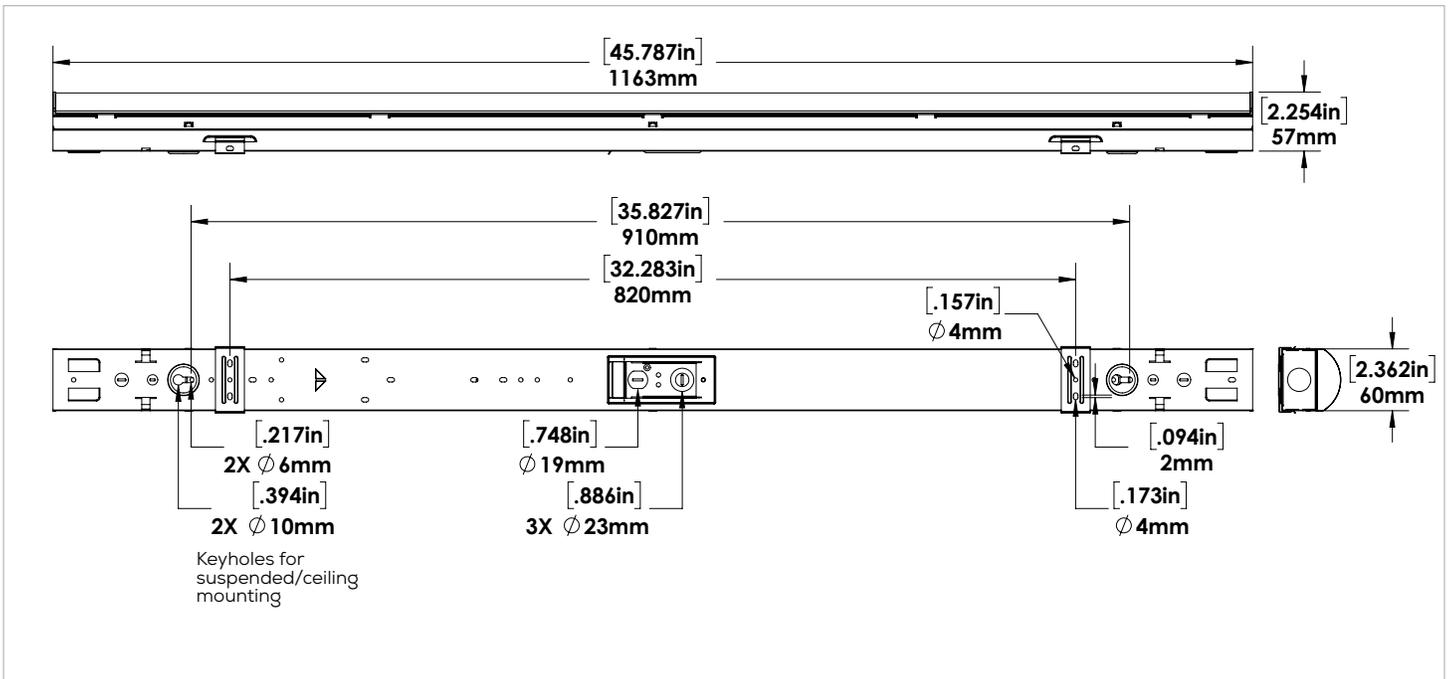
### LÉGENDE

B - 120-277V, H -120- 347V

VK - CCT réglable

DIM - DIMMABLE

## DIMENSIONS



## INTERRUPTEUR DE SÉLECTION DE COULEUR

1. 5000K  
2. 4000K  
3. 3000K

1. 5000K  
2. 4000K  
3. 3000K

5000K  
4000K  
3000K

(Réglage initial de l'interrupteur)

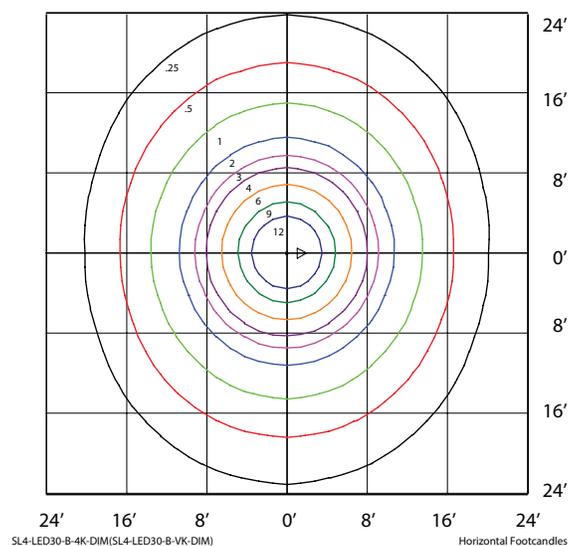
**Change facilement le couleur de température par simple pression sur l'interrupteur.**

1. HAUT = 5000K  
2. MILIEU = 4000K  
3. BAS = 3000K

Interrupteur situé à l'intérieur du luminaire

SL4-LED30-B-4K-DIM(SL4-LED30-B-VK-DIM)  
MOUNTED AT 8 FEET

Total Lumens = 3910    Mounting Height = 8 Ft    Maximum Calculated Value = 17.54 Fc



## KIT DE MONTAGE DE SUSPENSION LINÉAIRE AU PLAFOND

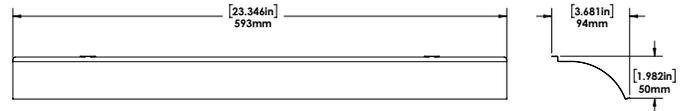
### Kit de montage lineaire au plafond

Contient des câbles de 2 X 5 pieds avec des plaques de montage et un écrou, 6 ancrages pour cloisons sèches et 6 vis.

**SKU 089814**



## RÉFLECTEURS LATÉRAUX

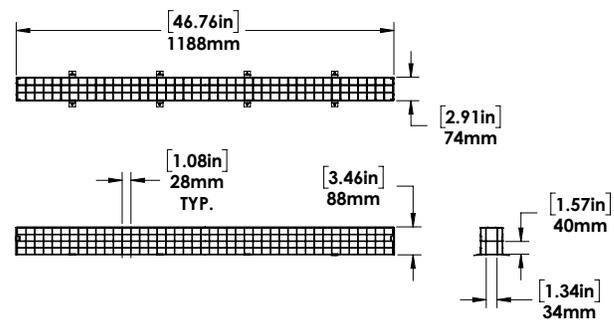


**Réflecteurs latéraux** - Les réflecteurs latéraux se fixent en insérant des languettes dans les encoches du luminaire.  
**SKU 099513**

## GRILLE DE PROTECTION



Fixture shown with wire cage



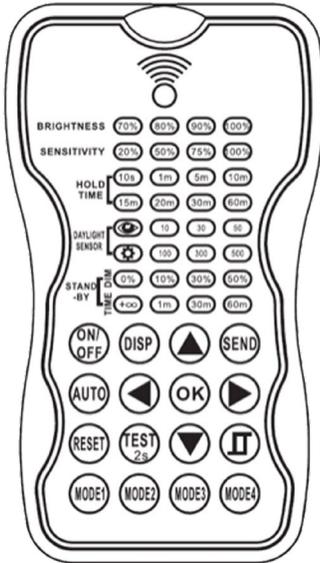
**Cage Métallique** - Pour le montage, placez le cage métallique sur l'appareil et vissez les attaches sur la surface de montage. Le SL4 a 8 clips. Les embouts de la grille de protection sont amovibles, permettant ainsi à l'entrepreneur de relier plusieurs luminaires avec des grilles de protection sans problèmes.

**SKU 002298**

Pour connecter deux grilles de protection ensemble, commandez le kit de quincaillerie 002383.

## DHS-CAPTEUR DE MOUVEMENT

Capteur de mouvement haute fréquence à gradation installé en usine.

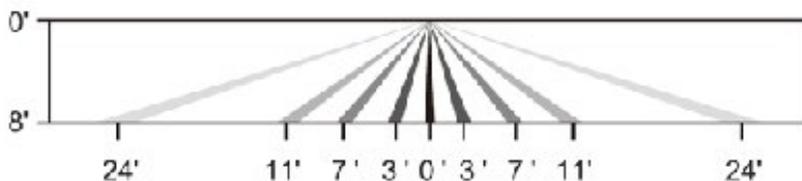


PARAMÈTRES DU CAPTEUR PAR DÉFAUT					
LUMINOSITÉ	SENSIBILITÉ	TEMPS DE MAINTIEN	CAPTEUR DE LUMIÈRE DE JOUR	INTENSITÉ LUMINEUSE EN VEILLEUSE	TEMPS DE MISE EN ATTENTE
100%	100%	5 minutes	Désactivé	DIM : 30 %.	60 minutes

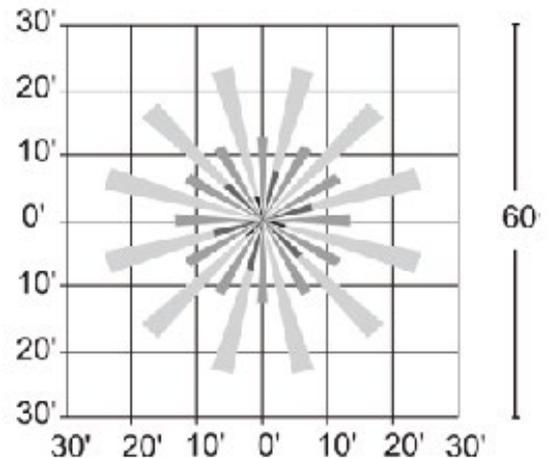
SPÉCIFICATIONS DU CAPTEUR DHFS	
<b>ALIMENTATION ÉLECTRIQUE</b>	100-277 VAC, 1 PH, 60HZ  100-347 VAC, 1 PH, 60HZ  208/230/480 VCA, PHASE À PHASE, 60 HZ
<b>CHARGE MAXIMALE</b>	800W, 100-120 VCA, TUNGSTÈNE 800W, 100-120 VAC, BALLAST ÉLECTRONIQUE/ CONTRÔLE DES DEL 300W, 230-240 VAC, BALLAST ÉLECTRONIQUE/ CONTRÔLE DES DEL 1200W, 277 VCA, BALLAST ÉLECTRONIQUE / CONTRÔLE DES DEL 1200 W, 347 VCA, BALLAST ÉLECTRONIQUE / CONTRÔLE DES DEL 480W, 480VCA, BALLAST ÉLECTRONIQUE/CONTRÔLE DES DEL
<b>SYSTÈME HAUTE FRÉQUENCE</b>	5.8GHZ +/-75MHZ
<b>SORTIE DE COMMANDE DE GRADATION</b>	GRADATION 0-10V CC, 25MA
<b>RAYON/ANGLE DE DÉTECTION</b>	MAX 8M (26FT) À 360 DEGRÉS
<b>HAUTEUR DE MONTAGE</b>	MAX 6M (20FT)
<b>HUMIDITÉ</b>	HUMIDITÉ RELATIVE À 95% MAXIMUM
<b>TEMPÉRATURE DE SERVICE.</b>	DE -40°C À +70°C
<b>CYCLES</b>	200 000 CYCLES MARCHÉ/ARRÊT
<b>HOMOLOGATIONS</b>	CRUUS, FCC
<b>PROGRAMMATION</b>	PROGRAMMATION SANS FIL À L'AIDE DE LA TÉLÉCOMMANDE RC-100

## DHFS - RAYON ET DISTANCE DE DÉTECTION

COUVERTURE LATÉRALE



COUVERTURE LATÉRALE



## DÉTAILS DE LA BATTERIE DE SECOURS :

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	
Tension nominale d'entrée	100-347VCA
Ampérage d'entrée	20-100mA
Puissance d'entrée	8W
Facteur de puissance	0.6 @ 100VCA, 0.5 @347VCA
Tension de sortie (mode d'urgence)	8W
Courant de recharge	0-200mA
Temps de recharge	24 heures
Temps de décharge	90 minutes
Température maximale du boîtier Tc	70°C
Température ambiante de service Ta	10-60°C
Durée de service	50 000 heures
RFI/EMI	FCC

\*La batterie de secours est installée en usine dans le boîtier.

## GUIDE DE COMMANDE

SL4	LED30		VK	DIM		
WATTS	TENSION	COULEUR	TEMP.	GRADATION	CONTRÔLES	OPTIONS
B - 120 - 277V*	H - 120-347V*	VK - COULEUR RÉGLABLE*	(Réglage sur 3K, 4K ou 5K)	DIM - GRADATION*0-10V	DHFS -Capteur haute fréquence à gradation (installé en usine à l'intérieur du boîtier)	BBK8 - Batterie de secours de 8W

\*Standard Configuration.

## ACCESSOIRES INSTALLÉS SUR PLACE

### COCHEZ LES ACCESSOIRES DÉSIRÉS:

002298 GRILLE DE PROTECTION SL4-LED/SLH4-LED

002383 SLX-LED/SLH4-LED - KIT DE CONNEXION DE GRILLES MÉTALLIQUES POUR RANGÉE CONTINUE\*

089814 KIT DE MONTAGE LINÉAIRE AU PLAFOND

099513 KIT DE RÉFLECTEURS LATÉRAUX SL4 - BLANC

087016 - TÉLÉCOMMANDE POUR DÉTECTEUR DE MOUVEMENT RC-100

\*002383 est un kit de quincaillerie pour connecter 2 grilles de protection.