



# SL8-LED60

## Éclairage linéaire DEL

### SPECIFICATIONS

Puissance	61 W
Lumens	8669 lm
Efficacité	142.09 Lm/W
Remplace jusqu'à	2 Lampes 8ft T8
Couleur de température**	Au choix - 3K, 4K, 5K
Homologations	cULus, IP20
Température de service	-30°C to +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	4.8%
Facteur de puissance	0.992
CRI	85
Protection interne contre les surtensions	6KV
Poids	7.7 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 SL8-LED60 fournit un rendement lumineux hautement efficace d'environ 8000 lumens, idéal pour remplacer 2 lampes T8 de 8 pieds. La lentille linéaire givrée 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 12 luminaires sur un seul circuit utilisant des plaques d'acier à connecteur rapides. Les luminaires sont connectés en série avec des fils à travers la rangée continue de 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'ENTREE (W)	ECLAIRAGE	EFFICACITÉ (Lm/W)	THD	PF	CRI
SL8-LED60-B-VK-DIM	120-277	62	8536	137.92	4.7	0.995	85
SL8-LED60-H-VK-DIM	120-347	61	8669	142.09	4.8	0.992	85

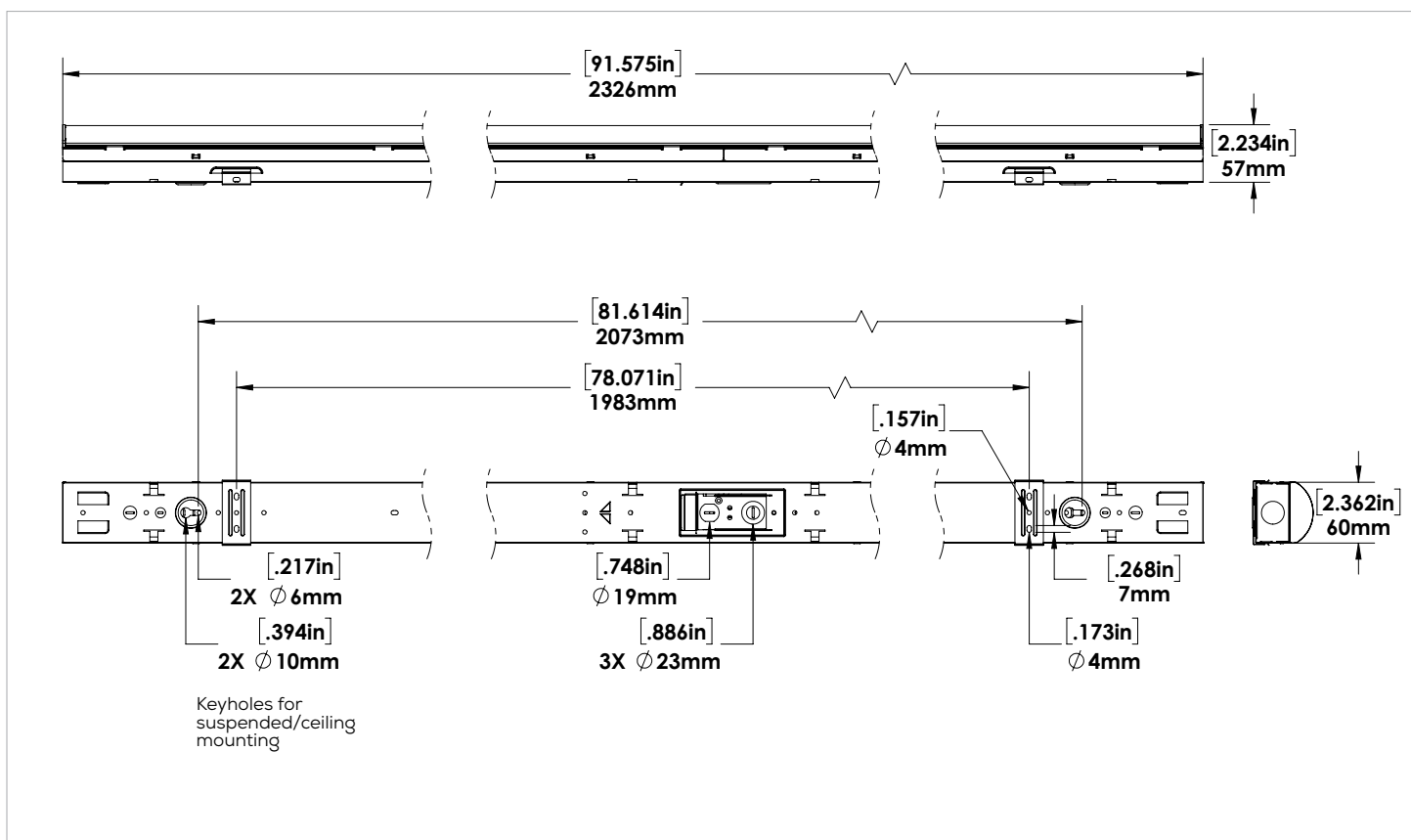
### LÉGENDE

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

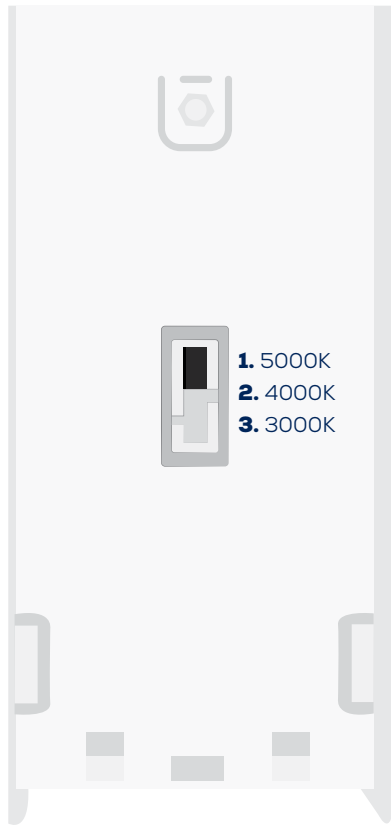
VK - CCT réglable

DIM - DIMMABLE

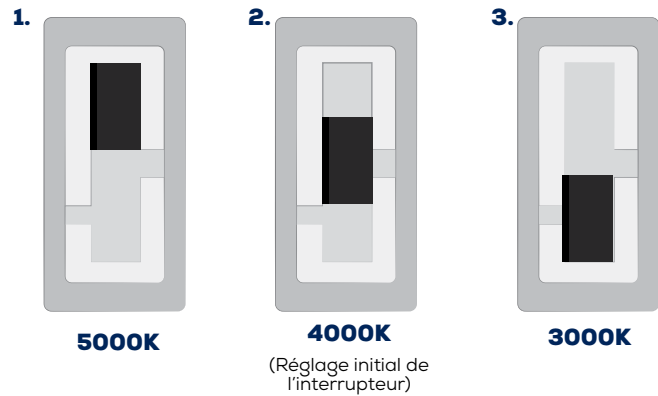
## DIMENSIONS



## INTERRUPTEUR DE SÉLECTION DE COULEUR



Interrupteur situé à l'intérieur du luminaire



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

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

## KIT DE MONTAGE LINÉAIRE AU PLAFOND

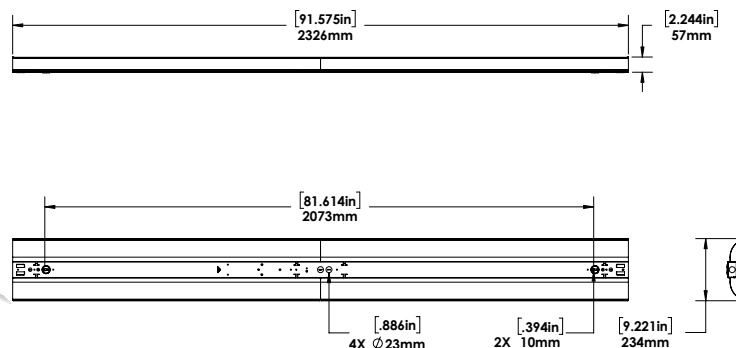
### Kit de montage lineaire au plafond

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**



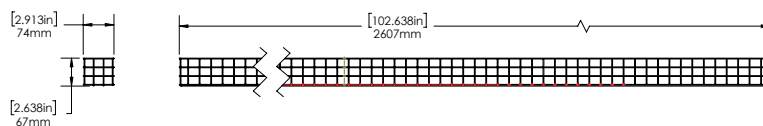
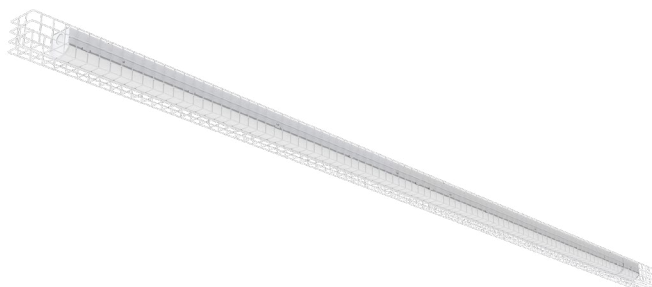
## RÉFLECTEURS LATÉRAUX



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

**SKU 099513** X2 (commander 2 paires de KIT DE REFLECTEURS LATEAUX SL4-LED -BLANC pour luminaire SL8-LED60)

## GRILLE DE PROTECTION

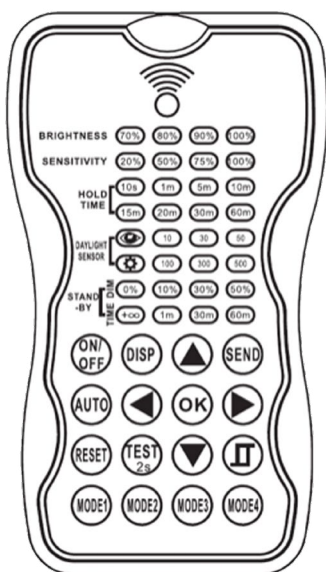


**Cage Métallique** - Pour le montage, placez le cage métallique sure l'appareil et vissez les attaches sure la surface de montage.

**SKU 002271**

## DHS-CAPTEUR DE MOUVEMENT

Capteur de mouvement haute fréquence à gradation installé en usine.



### PARAMÈTRES DU CAPTEUR PAR DÉFAUT

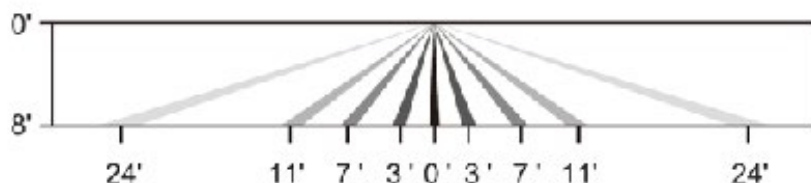
LUMINOSITÉ	SENSIBILITÉ	TEMPS DE MAINTIEN	CAPTEUR DE LUMIÈRE DE JOUR	INTENSITÉ LUMINEUSE EN VEILLEUSE	TEMPS DE MISE EN ATTENTE
100%	100%	5 minutes	Désactivé	DIM : 30 %.	60 minutes

### SPÉCIFICATIONS DU CAPTEUR DHFS

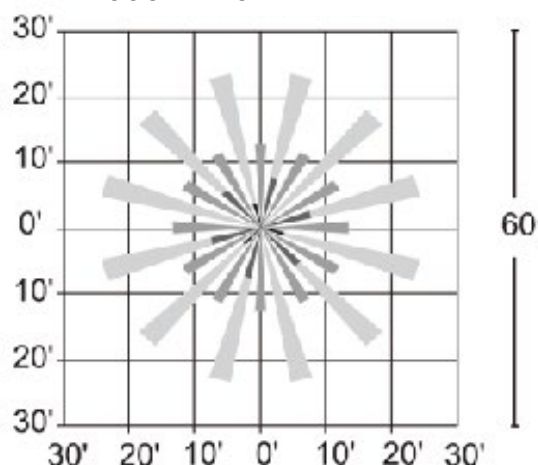
<b>ALIMENTATION ÉLECTRIQUE</b>	100-277 VAC, 1 PH, 60HZ  100-347 VAC, 1 PH, 60HZ  208/230/480 VCA, PHASE À PHASE, 60 HZ
<b>CHARGE MAXIMALE</b>	800W, 100-120 VCA, TUNGSTÈNE 800W, 100-120 VAC, BALLAST ÉLECTRONIQUE/ CONTRÔLE DES DEL 300W, 230-240 VAC, BALLAST ÉLECTRONIQUE/ CONTRÔLE DES DEL 1200W, 277 VCA, 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 MARCHE/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

<b>SL8</b>	<b>LED60</b>		<b>VK</b>	<b>DIM</b>		
------------	--------------	--	-----------	------------	--	--

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

\* Configuration standard.

\*\*Le module sans fil Lutron Athena installé en usine avec le RF uniquement (A-WN-D01-RF-WH). Passerelle et contrôle non inclus.

AWNRR - Contrôle Intelligent Lutron\*\*

## ACCESSOIRES INSTALLÉS SUR PLACE

### COCHEZ LES ACCESSOIRES DÉSIRÉS:

002271 GRILLE DE PROTECTION SL8-LED.

089814 KIT DE MONTAGE LINÉAIRE AU PLAFOND

099513 KIT DE RÉFLECTEURS LATÉRAUX SL4-LED - BLANC Commandez 2 paires pour le luminaire SL8-LED.

087016 - TÉLÉCOMMANDE POUR DÉTECTEUR DE MOUVEMENT RC-100