



Tête réglable

AWL2S-LED

Luminaire mural série Select

SPÉCIFICATIONS

	AWL2S-LED50	AWL2S-LED80	AWL2S-LED80A50
Puissance (Watts)	51	81	80 (Max)
Lumens	6,329	10,284	9,783
Efficacité (Lm/W)	124	120	118
B-U-G	2-2-1	3-2-1	
Remplace jusqu'à	150W MH	175W/250W MH	
Tension	120-277V		120-347V
Température de couleur	CCT réglable - 3000K / 4000K / 5000K #Réglage en usine sur 4K		
Finition	Bronze, couleurs personnalisées		
Durée de service des DEL	100 000 heures (L81)		
Température de service	-40°C à +50°C		
IRC	> 70		
Gradation	Gradation 0 -10V#*		
Options	Capteur de mouvement haute fréquence à gradation, protection contre les surtensions #10kV		
Facteur de puissance	0.900		
Poids (Lbs)	2.55		
# Nombre d'entrées de conduits	5		
Cellule photoélectrique	Inclus		
Boîtier	Aluminium moulé		
Lentille	Polycarbonate transparent		



DESCRIPTION

Le luminaire mural série AWLS-LED Select est un luminaire à couleur et à tête réglables permettant de diriger la lumière selon les besoins. Idéal pour l'éclairage périphérique, les condos, les établissements scolaires et les maisons de ville.

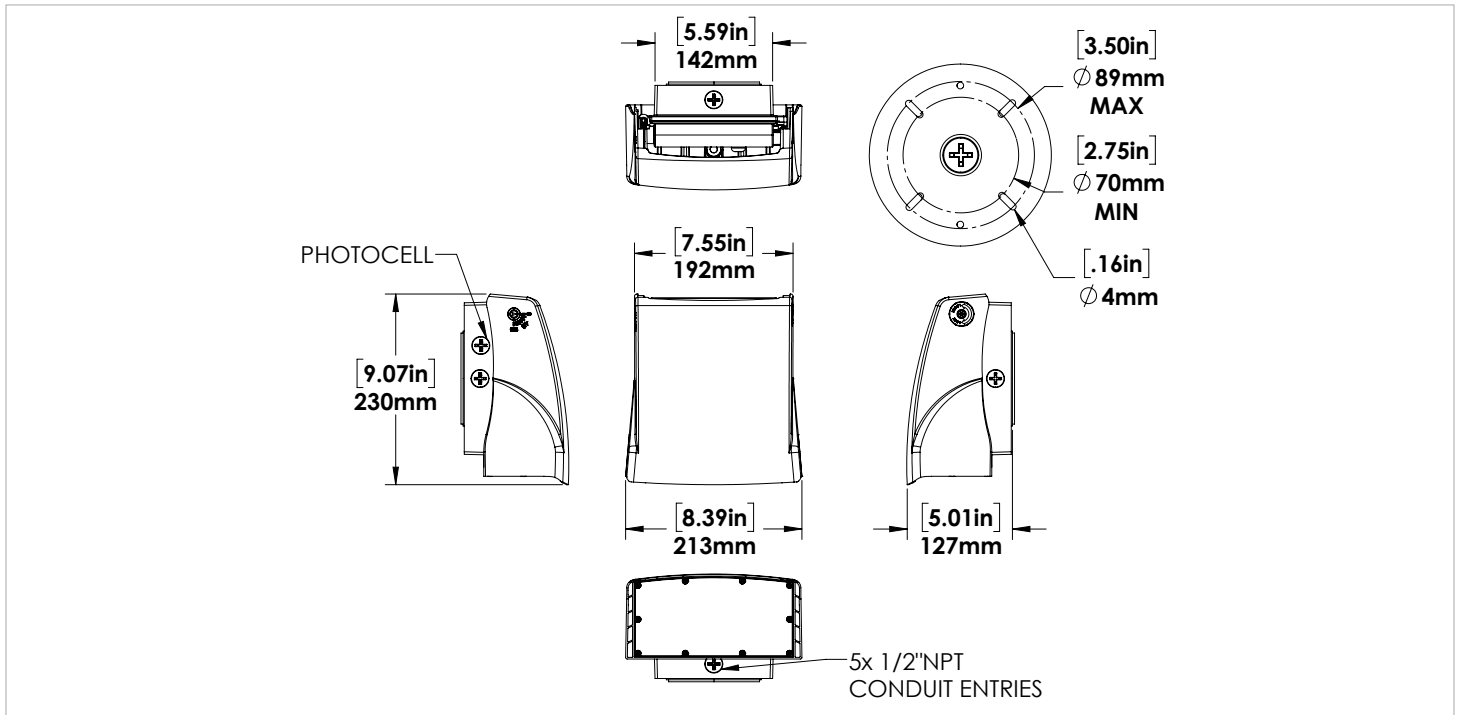
APPLICATIONS IDÉALES



CARACTÉRISTIQUES

- Luminaire à couleur réglable - Les installateurs peuvent choisir entre 3000K/4000K/5000K grâce à un interrupteur situé à l'intérieur du boîtier.
- Le luminaire AWL2S-LED80A50 est à luminosité réglable avec 3 niveaux de puissance : 80W, 60W et 50W
- Tête réglable pour diriger la lumière selon les besoins.
- Le dispositif de charnière permet à l'installateur d'utiliser les deux mains pour le câblage
- Niveau à bulle pour un alignement rapide
- Cellule photoélectrique incluse et peut être désactivée par une déconnexion rapide
- Capteur de mouvement à haute fréquence avec télécommande disponible

DIMENSIONS



AMPÉRAGE ET PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS

	AMPÉRAGE (AMP)					PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS	
	120V	208V	240V	277V	347V	120-277V	120-347V
AWL2S-LED50	0.44A	0.26A	0.22A	0.19A	x	4kV	x
AWL2S-LED80	0.7A	0.41A	0.35A	0.31A	x	6kV	x
AWL2S-LED80A50	0.7A	0.41A	0.35A	0.31A	0.25A	x	2.5kV

MAINTIEN DE LA LUMINOSITÉ ESTIMÉ TM-21

	50 000 heures	75 000 heures	100,000 heures
AWL2S-LED50	90%	85%	81%
AWL2S-LED80	90%	85%	81%

RÉGLAGES DES LUMINOSITÉS

Puissance (Watts)	50	60	80
Luminosité (Lm)	5995	7194	9783

DHFS-CAPTEUR DE MOUVEMENT

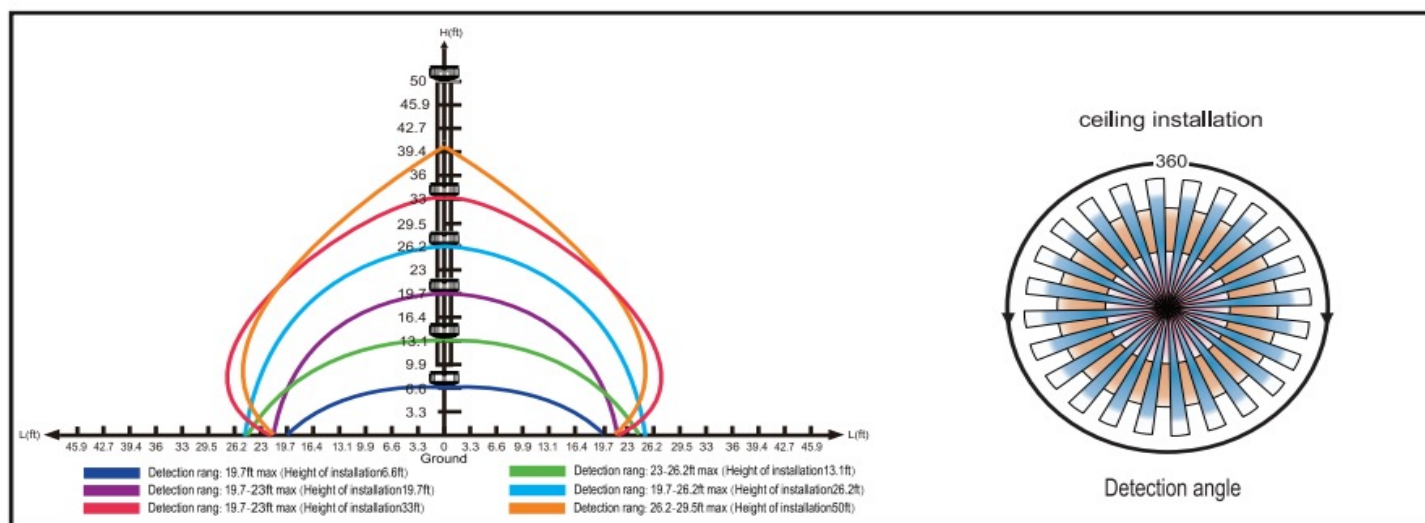
Capteur de mouvement haute fréquence à gradation installé en usine.

PARAMÈTRES PRÉDÉFINIS DU CAPTEUR					
LUMINOSITÉ	SENSIBILITÉ	TEMPS DE MAINTIEN	CAPTEUR DE LA LUMIÈRE DU JOUR	NIVEAU DE GRADATION	TEMPS DE GRADATION
100%	100%	5 min	(désactivé)	30%	60 mins

SPÉCIFICATIONS DU CAPTEUR DHFS	
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	12V-24VCC (12VCC FOURNI PAR LE CONTRÔLE DES DEL)
SYSTÈME HF	5.8 GHZ ± 75MHZ
SORTIE DU CONTRÔLE DE LA GRADATION	0-10 VCC, MAX. 25MA DE COURANT ABSORBÉ
RAYON/ANGLE DE DÉTECTION	8M (26FT) /360° MAXIMUM
HAUTEUR DE MONTAGE	MAX 40PDS
DISTANCE DE FONCTIONNEMENT	15 M (50 FT) EN INTÉRIEUR, SANS RÉTRO-ÉCLAIRAGE
HUMIDITÉ	HR MAX. DE 95 %
TEMPÉRATURE	DE -40°F À 158°F (DE -40°C À 70°C)
OPTIONS	CAPTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR INTÉGRÉ ACTIVABLE À L'AIDE DE LA TÉLÉCOMMANDE RC-100.

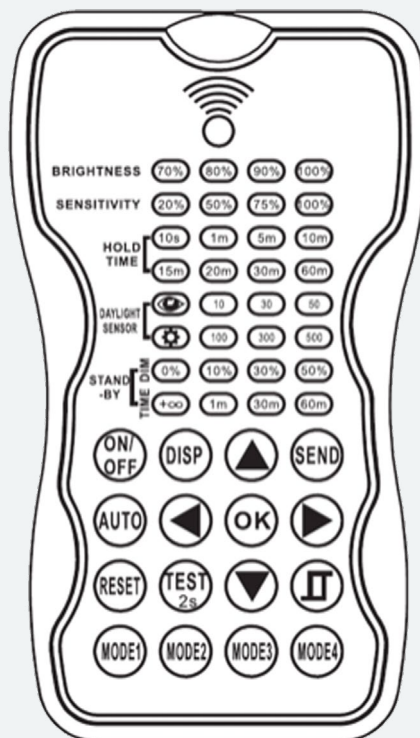
NOTE : UNE FOIS LE LUMINAIRE SOUS TENSION, LE CAPTEUR UTILISERA LES PARAMÈTRES STANDARDS DE L'USINE. SI DES AJUSTEMENTS SONT NÉCESSAIRES, L'OUTIL DE CONFIGURATION IR SANS FIL RC100 DOIT ÊTRE UTILISÉ.

DISTANCE ET RAYON & ANGLE DE DETECTION DHFS



RÉLÉCOMMANDE SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES



BRILLANCE:

Définit la luminosité maximale du luminaire lors de la détection d'un mouvement

SENSIBILITÉ :

Définit la sensibilité à laquelle le capteur détecte les mouvement

TEMPS DE MAINTIEN :

Le temps pendant lequel le luminaire reste au niveau de luminosité réglé après détection de mouvement...

CAPTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR :

Le réglage du niveau lumineux auquel le luminaire s'allume ou s'éteint. Si ce niveau est supérieur à la valeur définie, le luminaire et le capteur s'éteignent et restent éteints jusqu'à ce que le niveau soit inférieur à la valeur définie. Pour désactiver le capteur de niveau lumineux, sélectionnez l'icône SUN. Pour régler la luminosité en fonction des conditions actuelles de la pièce, sélectionnez l'icône EYE

GRADATION EN VEILLE :

Le niveau de gradation que le luminaire va atteindre à l'expiration du temps d'attente

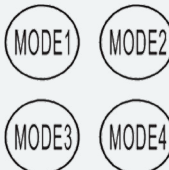
Pour désactiver la gradation et utiliser uniquement la fonction ON/OFF, sélectionnez l'icône 0%

TEMPS D'ATTENTE :

Le temps pendant lequel le luminaire restera en mode d'atténuation avant de s'éteindre. Pour empêcher le luminaire de s'éteindre, sélectionnez l'icône INFINITY

SPÉCIFICATIONS DE LA TÉLÉCOMMANDE RC100

Alimentation électrique	2 piles AAA 1,5V
Protocole de communication	Tx et Rx infrarouge de 940 nm
Distance de communication	Jusqu'à 15m (50 ft)
Température de service	0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)
Dimensions	123x70x20.3mm (4.84"x2.76"x0.8")

CLÉ	FONCTION
	Le luminaire sera réglé pour rester allumé ou éteint en permanence. Appuyez sur le bouton AUTO pour revenir au mode capteur.
	Affiche les paramètres actuels de la télécommande.
	Parcourez les paramètres de la télécommande et réglez-les sur les valeurs requises. NOTE : Ces paramètres ne sont pas encore réglés sur le capteur du luminaire. La télécommande doit être dirigée vers le capteur du luminaire et le bouton SEND doit être enfoncé.
	Téléchargez les paramètres de la télécommande sélectionnés vers le capteur du luminaire. Le luminaire s'allume et s'éteint pour confirmer que les nouveaux paramètres ont été configurés
	Le capteur du luminaire est réglé en mode capteur avec les derniers paramètres envoyés. Il faut appuyer sur cette touche pour quitter le réglage ON/OFF.
	Réinitialise les paramètres du capteur du luminaire. Paramètres de base
	Pour tester la sensibilité seulement. La période en attente et le capteur de lumière du jour sont désactivés dans ce mode. Vous devez appuyer sur le bouton AUTO pour revenir au mode capteur
	Fonction de cellule photoélectrique : Si cette fonction est activée, elle est réglée sur un niveau de luminosité spécifique (10, 30, 50, 100, 300, 500). Lorsque le niveau de luminosité dépasse ce réglage, le capteur attend et surveille pendant 1 minute pour confirmer que le niveau de luminosité n'est pas temporaire. Après 1 minute, les lumières s'éteignent même si l'espace est occupé. Lorsque le niveau de luminosité descend en dessous de ce paramètre, la lumière s'allume et reste allumée sans qu'aucun mouvement ne soit détecté. Cette fonction est désactivée par défaut et est destinée à un usage extérieur
	Quatre modes sont disponibles avec des paramètres préétablis. Chaque mode peut être personnalisé en suivant les étapes ci-dessous 1. Sélectionnez le mode 1, 2, 3 ou 4. 2. appuyez sur les TOUCHES FLÉCHÉES pour choisir les nouveaux paramètres. 3. Sélectionnez OK pour confirmer les nouveaux paramètres sur ce mode. NOTE : Ces paramètres ne sont pas encore réglés sur le capteur du luminaire. La télécommande doit être dirigée vers le capteur du luminaire et le bouton SEND doit être enfoncé.

PARAMÈTRES PAR DÉFAUT DU MODE	LUMINOSITÉ	SENSIBILITÉ	TEMPS DE MAINTIEN	CAPTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR	TEMPS DE MISE EN VEILLEUSE (DIM)	TEMPS DE MISE EN ATTENTE
	100%	100%	5 minutes	Désactivé	DIM : 30%	Désactivé




70%

20%

10 secondes

Désactivé

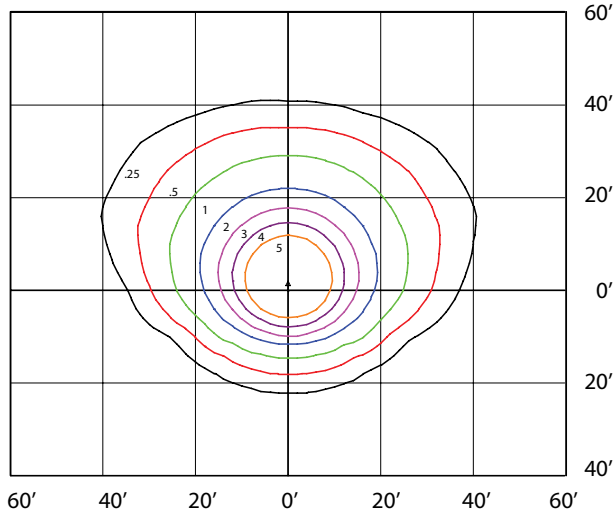
0%

Désactivé



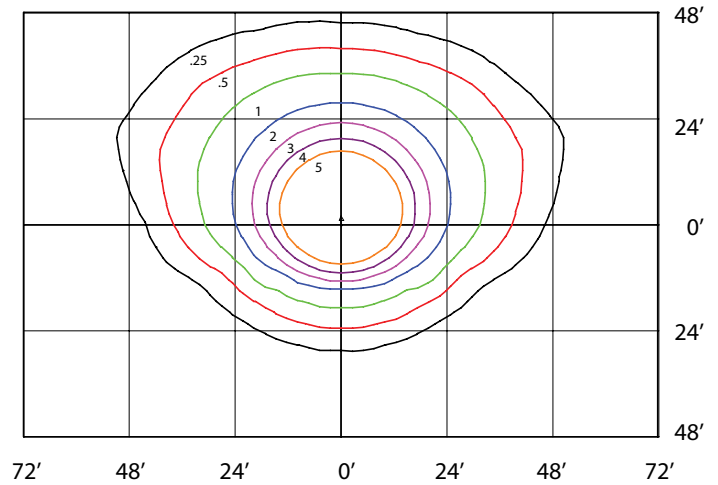

AWL2S-LED50-B-4K-BRZ-DIM-PC
MOUNTED AT 20 FEET

Total Lumens = 7068 Mounting Height = 20 Ft Maximum Calculated Value = 7.37 Fc



AWL2S-LED80-B-4K-BRZ-DIM-PC
MOUNTED AT 24 FEET

Total Lumens = 11616 Mounting Height = 24 Ft Maximum Calculated Value = 9.02 Fc



GUIDE DE COMMANDE

AWL2S			VK		DIM		
PUISSANCE	TENSION	COULEUR TEMP.	FINITION	GRADATEUR	CONTRÔLES	OPTIONS	
LED 50 LED80	B - 120-277V	VK - COULEUR RÉGLABLE* (réglage sur 3K, 4K ou 5K)	BRZ-BRONZE* CC - COULEUR PERSONNALISÉE	DIM - gradation 0-10V*	PC - CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE* DHFS - DÉTECTEUR DE MOUVEMENT HAUTE FRÉQUENCE À GRADATION	BLANC SPI0- PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS 10KV	
LED80A50	H - 120-347V*						

*Configuration standard.

**Disponible uniquement à 120-347V

*** Les couleurs personnalisées ne sont disponibles qu'avec la configuration 30A15 et 120-347V.

ACCESSOIRES

Options vendues séparément

Cochez les articles que vous souhaitez commander :

- ☐ 087016 - TÉLÉCOMMANDE DU CAPTEUR DE MOUVEMENT RC100
(Une télécommande requise par commande pour configurer les paramètres personnalisés du capteur DHFS)