



Série WP-LED

Luminaires muraux DEL



APPLICATIONS IDÉALES

- Halls d'entrée Établissements
- Zones périphériques Quais de Chargement

DESCRIPTION

Un luminaire mural traditionnel intégrant les dernières technologies de pointe dans le domaine de l'éclairage.
Boîtier en aluminium moulé sous pression avec charnière latérale et verre borosilicate.

CARACTÉRISTIQUES

- Luminaire mural DEL idéal comme remplacement de luminaires muraux HID de 150W à 400W.
- Un interrupteur à sélection de couleur situé à l'intérieur du luminaire permet à l'installateur un choix entre 3000K/4000K/5000K CCT sur place.
- Boîtier en aluminium moulé sous pression avec lentille en verre borosilicaté
- La conception à charnière latérale permet à l'installateur d'utiliser les deux mains pour le filage.
- Options disponibles : cellule photo-électrique, capteur de mouvement et protection de surtension de 10kV.

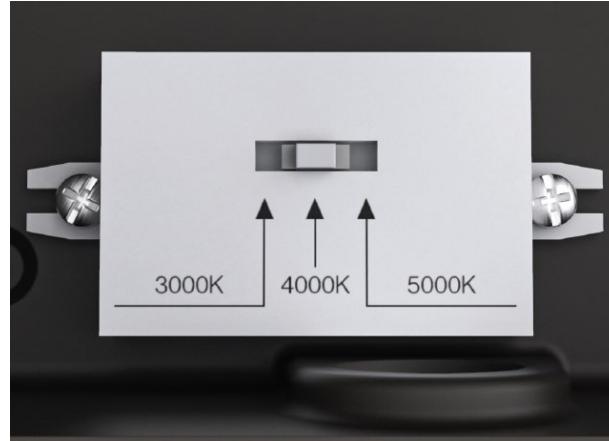
SPÉCIFICATIONS	WP-LED40	WP-LED80	WP-LED80A40 ¹	WP-LED120
Puissance (watts)	41W	78W	Max 80W Min 40W	124W
Tension	120-277V	120-277V	120-347V	120-347V
Lumens	5,712	10,827	11 072 (à un réglage de 80W)	16,493
Efficacité	140.9	139.7	137.5 (à un réglage de 80W)	136.7
Remplace jusqu'à	HM de 175W	250 W (halogénures métalliques)	HM de 175W et 250W	HM de 400 W
B-U-G	1-3-4	1-4-5	1-4-5	2-5-5
Température de couleur.	VK - couleurs réglables 3000K, 4000K, 5000K (4000K en standard)			
IRC	>80			
Distribution	Type IV Court			
Température de service	de -40° C à +50° C			
Matériau du boîtier	Aluminium moulé			
Matériau de la lentille	Verre borosilicaté			
Finition	Bronze*, couleurs personnalisées			
Options installées en usine	Cellule photoélectrique, Protecteur de surtension 10kV, Détecteur de mouvement à gradation, Détecteur de mouvement On/Off, Détecteur de mouvement haute fréquence à gradation			
Accessoires vendus séparément	Écran, grille de protection, cage métallique			
DHT (%)	0.900			
PF	15.0			

¹Unités réglables à 5 niveaux de puissance.



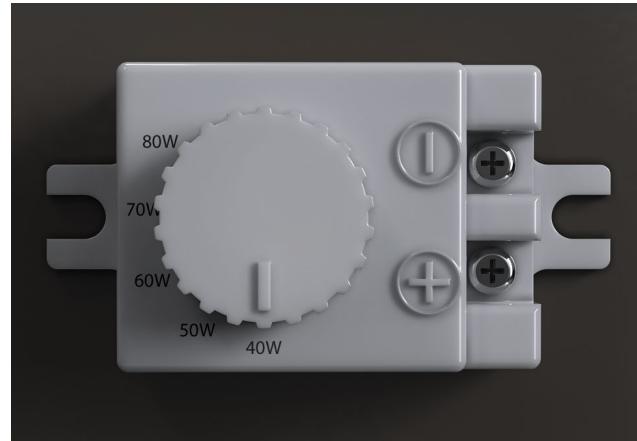
Sélecteur interne de température de la couleur

Choisir entre 3000K, 4000K ou 5000K au moment de l'installation.



Version à puissance réglable disponible:

Le WP-LED80A40 peut être réglé sur 40W, 50W, 60W, 70W ou 80W au moment de l'installation.



Luminaires standards	Poids (livres)
WP-LED40	7.8
WP-LED80	8.4
WP-LED80A40	8.4
WP-LED120	9.2

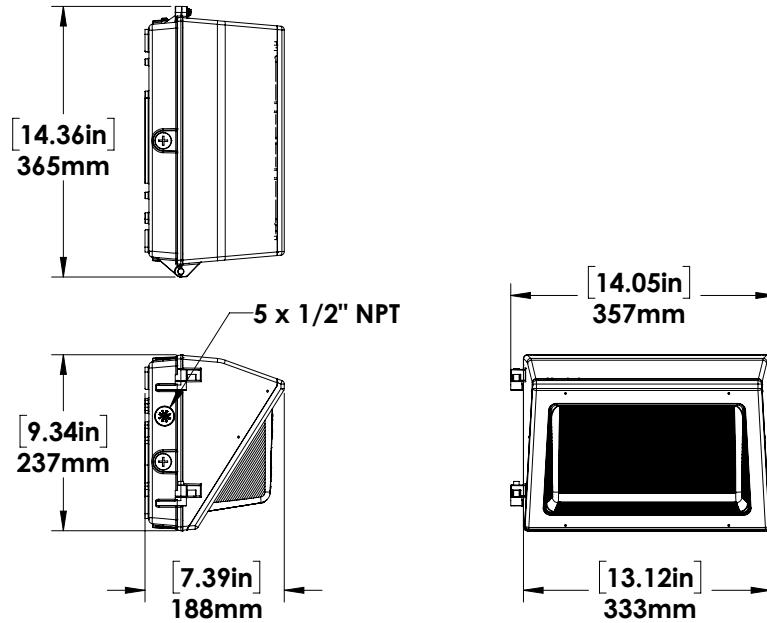
AMPÉRAGE ET PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS							
	Courant (A)					Parasurtenseur (kV)	
	120V	208V	240V	277V	347V	120-277V	120-347V
WP-LED40	0.35A	0.21A	0.18A	0.16A		2kV	
WP-LED80	0.7A	0.41A	0.35A	0.31A		4kV	
WP-LED80A40	0.7A	0.41A	0.35A	0.31A	0.25A		4kV
WP-LED120	1,05 A	0,61 A	0,53 A	0,46 A	0,37 A		6kV

MAINTIEN DE LA LUMINOSITÉ			
	50 000 heures	75 000 heures	100,000 heures
WP-LED40	90%	86%	81%
WP-LED80	90%	86%	81%
WP-LED80A40	90%	86%	81%
WP-LED120	90%	86%	81%

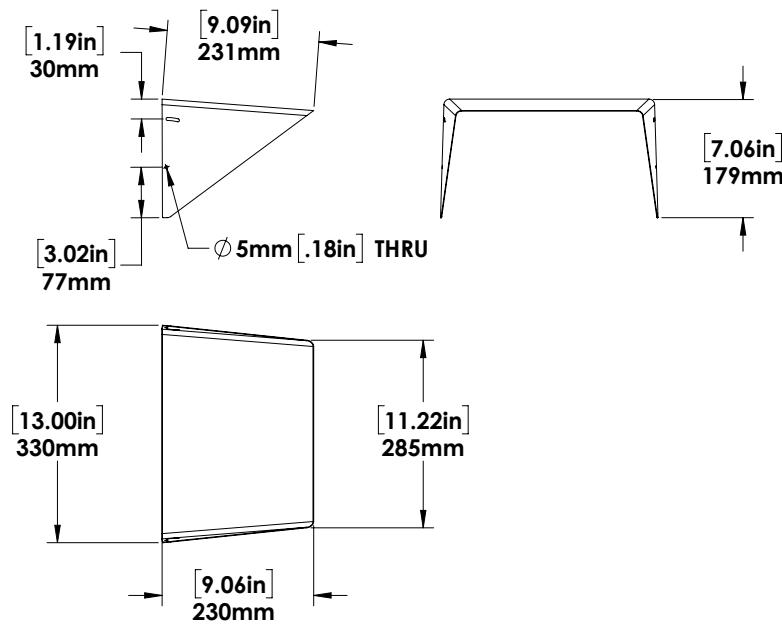
DIMENSIONS:



WP-LED



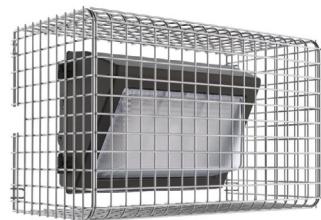
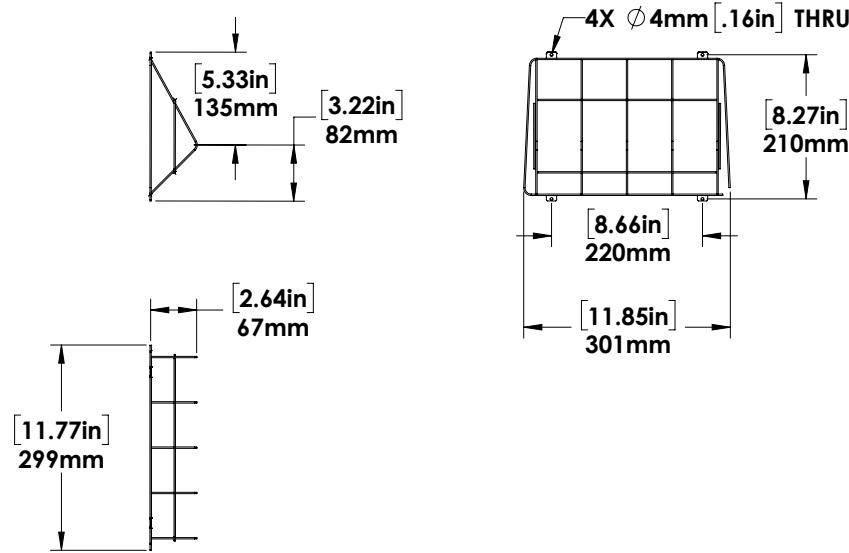
VISIÈRE



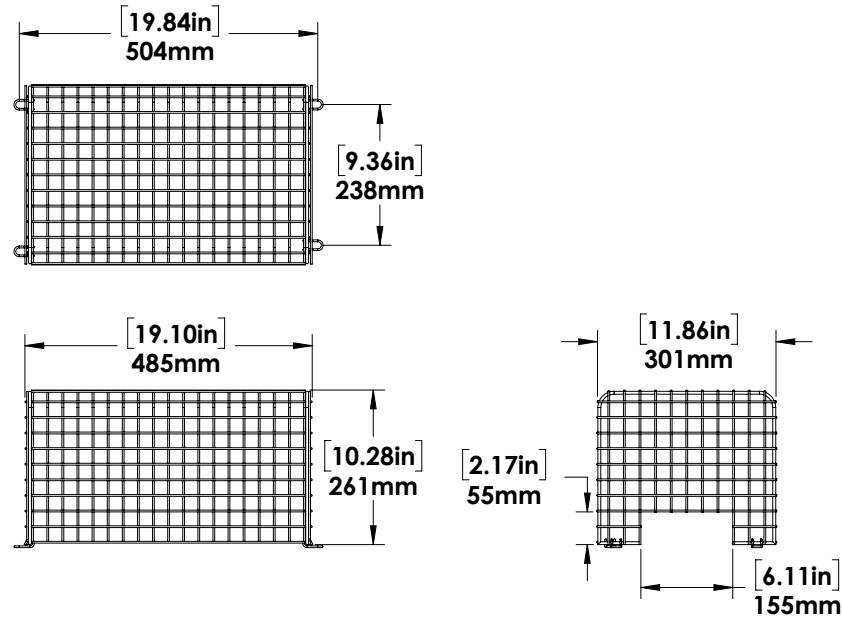
DIMENSIONS:



GRILLE DE



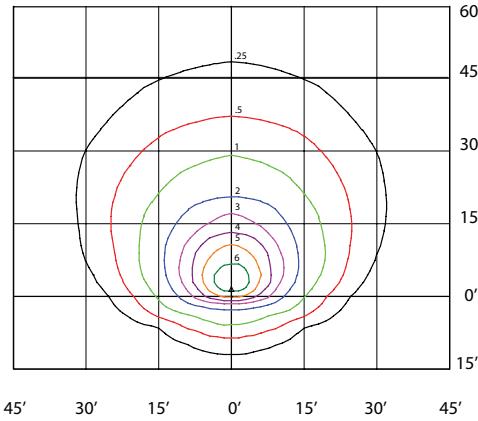
CAGE MÉTALLIQUE



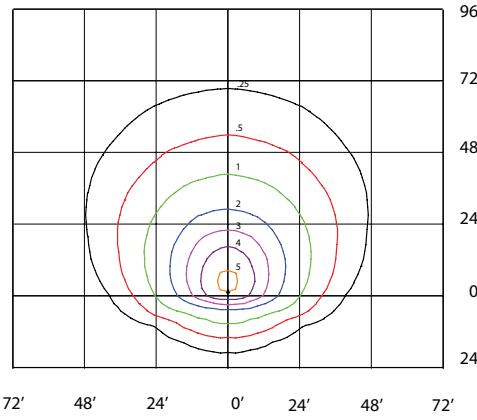
PHOTOMÉTRIES:

WP-LED40-B-4K-DIM
MOUNTED AT 15 FEET

Total Lumens = 5712 Mounting Height = 15.00 Ft Maximum Calculated Value = 6.80 Fc

WP-LED80-B-4K-DIM
MOUNTED AT 24 FEET

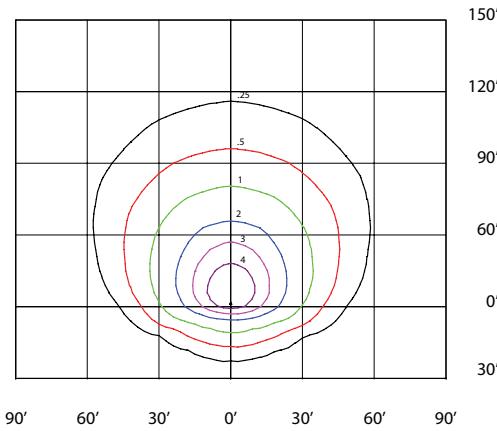
Total Lumens = 11751 Mounting Height = 24.00 Ft Maximum Calculated Value = 5.19 Fc



PHOTOMÉTRIES:

WP-LED120-B-4K-DIM
MOUNTED AT 30 FEET

Total Lumens = 17344 Mounting Height = 30.00 Ft Maximum Calculated Value = 4.96 Fc

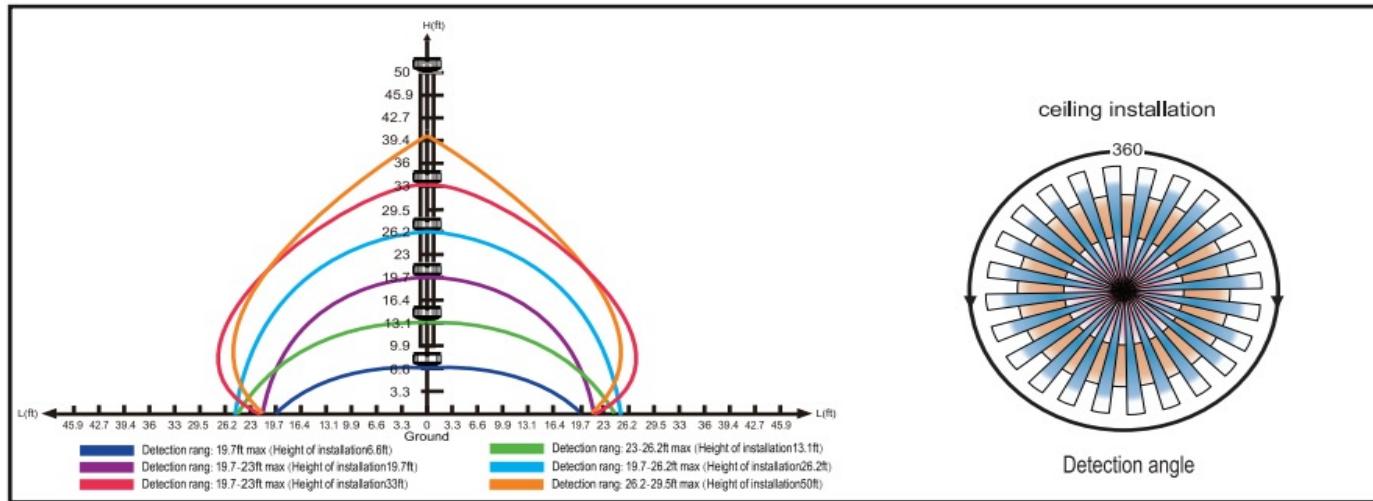


DHS-CAPTEUR DE MOUVEMENT

Capteur de mouvement haute fréquence à gradation installé en usine.

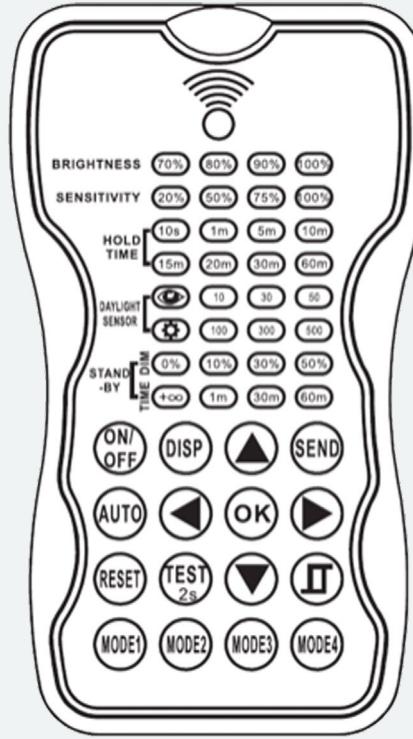
PARAMÈTRES STANDARDS DU CAPTEUR					
LUMINOSITÉ	SENSIBILITÉ	TEMPS DE MAINTIEN	CAPTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR	INTENSITÉ LUMINEUSE EN ATTENTE	TEMPS D'ATTENTE
100%	100%	5 minutes	☀️Désactivé	GRAD : 30%	60 minutes
SPÉCIFICATIONS DU CAPTEUR DHFS					
SYSTÈME HF		5.8 GHZ CW			
SORTIE DE COMMANDE DE GRADATION		GRADATION 0-10 VDC, 50MA			
RAYON/ANGLE DE DÉTECTION		8M (26FT) /360° MAXIMUM			
HAUTEUR DE MONTAGE		MAX 12M (40FT)			
DISTANCE DE DÉTECTION		15 M (50 PD) INTÉRIEUR, SANS RÉTRO-ÉCLAIRAGE			
RÉGLAGE DU TEMPS		10SEC-60MIN (RÉGLABLE)			
HUMIDITÉ		HR MAX. DE 95 %			
TEMPÉRATURE		DE -40°F À 185°F (DE -40°C À 85°C)			
OPTIONS		BDÉTECTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR INTÉGRÉ ACTIVABLE À L'AIDE DE LA TÉLÉCOMMANDE RC-100			
HOMOLOGATIONS		CRUUS, FCC			
PROGRAMMATION		RÉGLAMMATION SANS FILS À L'AIDE DE LA TÉLÉCOMMANDE			

CHAMP DE DÉTECTION DU CAPTEUR



TÉLÉCOMMANDE RC100

SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES	
	LUMINOSITÉ : Définit la luminosité maximale du luminaire lorsqu'un mouvement est détecté.
	SENSIBILITÉ : Définit la précision avec laquelle le capteur détectera les mouvements.
	TEMPS DE MAINTIEN : Le temps pendant lequel le luminaire reste au réglage de luminosité après avoir détecté un mouvement...
	CAPTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR : Le réglage de luminosité auquel le luminaire s'allume ou s'éteint. Si la luminosité ambiante est supérieure au réglage de luminosité défini, le luminaire et le capteur s'éteignent et restent éteints jusqu'à ce que la luminosité ambiante soit inférieure au réglage. Pour désactiver le capteur de luminosité, sélectionnez l'icône SUN. Pour régler la luminosité en fonction des conditions actuelles de la pièce, sélectionnez l'icône EYE.
	TEMPS DE MISE EN ATTENTE : Le niveau de gradation que le luminaire atteindra après l'expiration du temps de mise en attente. Pour désactiver la gradation et avoir uniquement la fonction ON/OFF, sélectionnez l'icône 0%.
	TEMPS DE MISE EN ATTENTE : Temps pendant lequel le luminaire reste en veilleuse avant de s'éteindre. Pour désactiver cette fonction, 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 seulement.
	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. NOTE: Les modes 2, 3 et 4 ont tous les mêmes paramètres standards. Voir les instructions pour modifier les paramètres standards.

PARAMÈTRES STANDARDS 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

GUIDE DE COMMANDE :

WP	VK	DIM					
Luminaire	Puissance (W)	Tension	Couleur Temp.	Finition	Contrôle	Contrôles	Options
LED40		B - 120-277V (pour WP-LED40, WP-LED80, ou voir Note)	VK - Couleur réglable (3K/4K/5K)	BRZ - Bronze	DIM - Gradation 0-10V	PC - Cellule photoélectrique	Vide
LED80*				CC - Couleurs personnalisées		DMS - DéTECTEUR de mouvement à gradation (PIR)**.	SP10 - Protection contre les surtensions 10kV
LED80A40		H - 120-347V (pour WP-LED40, WP-LED80A40, WP-LED120)					
LED120		C - 347V (Voir Note)				SMS - DéTECTEUR de mouvement ON/OFF (PIR)**.	
						DHFS - Capteur haute fréquence à micro-ondes à gradation (compatible avec	

**Pour une tension de 347V à 80W, choisir le modèle WP-LED80A40.

**Lorsque vous commandez le WP-LED40, le WP-LED80A40 ou le WP-LED120 avec une cellule photoélectrique, un capteur ou une protection contre les surtensions, indiquez "B" dans le cadre de la tension si la tension d'entrée est de 120-277V ou "C" au lieu de H si la tension d'entrée est de 347V.

Instructions de commande pour accessoires

Préciser les articles à commander :

- 080731 - ÉCRAN DE PROTECTION BRZ POUR WP-LED
- 080732 - GRILLE DE PROTECTION WP-LED
- 098710 - CAGE MÉTALLIQUE WP EN ACIER CHROMÉ
- 087016 - TÉLÉCOMMANDE DE DÉTECTEUR DE MOUVEMENT RC100
(Une télécommande requise par commande pour définir les paramètres personnalisés du détecteur de mouvement DHFS. Pas d'option de télécommande pour les capteurs DMS et SMS).