

Modèle	
Type	
Projet	
Date	

SÉRIE WPA

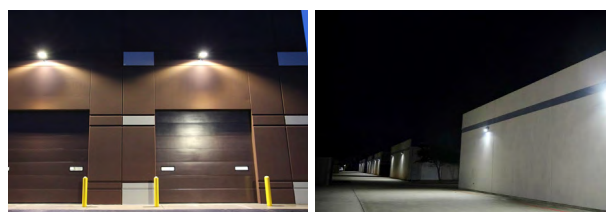
LUMINAIRES MURAUX RÉGLABLES

Les luminaires muraux réglables de la série WPA combinent une valeur exceptionnelle à un style contemporain et à des options de montage flexible. Grâce à leur angle réglable de 0 à 90 degrés, ils conviennent à la plupart des applications.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Jusqu'à 155 lm/W
- IRC ≥ 80
- Aluminium moulé sous pression
- Température de fonctionnement minimale de -40 °C (-40 °F)
- Homologué IP65
- TCP sélectionnable permettant de facilement choisir entre 3 000 K, 4 000 K ou 5 000 K
- Deux modèles avec puissance réglable : 80/65/50 W et 30/20/12 W
- Angle réglable de 0 à 90 degrés permettant d'orienter la lumière dans la direction souhaitée
- Couvert par une garantie sans tracas de 5 ans

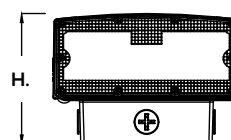
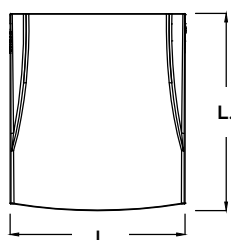


APPLICATIONS

Conçu pour des éclairages extérieurs dans des applications commerciales, industrielles, institutionnelles et des espaces de vente.

DIMENSIONS

TENSION (V)	PUISANCE (W)	L. (po [mm])	I. (po [mm])	H. (po [mm])	POIDS (kg/lb)
De 120 à 277 V	30	7 5/16 po (186 mm)	6 1/2 po (165 mm)	4 1/2 po (115 mm)	1,4 kg/3,0 lb
	80	9 po (228 mm)	7 13/16 po (198 mm)	5 1/2 po (140 mm)	2,2 kg/9,0 lb
De 120 à 347 V	30	7 5/16 po (186 mm)	6 1/2 po (165 mm)	4 1/2 po (115 mm)	1,4 kg/3,0 lb
	80	9 po (228 mm)	7 13/16 po (198 mm)	5 1/2 po (140 mm)	2,2 kg/9,0 lb



GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	-	PUISSANCE (W)	TCP	-	TENSION
WPA		30G : 30 W/20 W/12 W (sélectionnable) 80G : 80 W/65 W/50 W (sélectionnable)	S : 3 000 K/4 000 K/5 000 K (sélectionnable)		1 : De 120 à 277 V 3 : De 120 à 347 V
SÉLECTION DU MODÈLE					
SÉRIE	-	PUISSANCE (W)	TCP	-	TENSION
WPA	-	30G	S	-	1

EXEMPLE : WPA-30GS-1

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

FABRICATION

- Aluminium matricé
- Lentille en polycarbonate
- Habitacle de couleur bronze

INSTALLATION

- Montage mural sur la boîte de jonction
- Montage sans boîte de jonction
- Fils de gradation de 1 pi
- 6 alvéoles NPT 1/2 po

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Modèles « -1 » conçus pour fonctionner entre 120 et 277 V
- Modèles « -3 » conçus pour fonctionner entre 120 et 347 V
- Protection contre les surtensions :
L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
- Facteur de puissance > 0,9
- TDH < 20 %
- Gradation de 0 à 10 V
- Récepteur photoélectrique inclus

HOMOLOGATIONS ET NORMES

- cULus
- Homologué pour les endroits mouillés
- IP65
- Homologué pour les utilisations de :
-40 °C à 50 °C (de -40 °F à 122 °F)
Détecteur : de -25 °C à 50 °C (de -13 °F à 122 °F)

DURÉE NOMINALE ET GARANTIE

- Système à DEL : > 50 000 heures à L70
- Garantie de 5 ans (consulter premiseled.com/warranty/)

INFORMATIONS SUR L'EMBALLAGE

MODÈLE	QUANTITÉ PAR BOÎTE	QUANTITÉ PAR PALETTE
30 W	BOÎTE DE 8	144
80 W	BOÎTE DE 8	128
30 W	BOÎTE DE 4	144
80 W	BOÎTE DE 4	128

MODÈLES À PUISSANCE SÉLECTIONNABLE DE 120 À 277 V										
TENSION D'ENTRÉE	MODÈLE	PUISSANCE (W) SÉLECTIONNABLE		TCP (K) SÉLECTIONNABLE	LUMENS TRANSMIS (LM)			EFFICACITÉ (lm/W)		DLC DE QUALITÉ SUPÉRIEURE
De 120 à 277 V	WPA-30GS-1	12 W/20 W/30 W		3 K	1 691 lm/2 575 lm/3 682 lm			141,5 lm/W/135,1 lm/W/124,5 lm/W		S-YFX54Z
		12 W/20 W/30 W		4 K	1 752 lm/2 732 lm/3 969 lm			150,6 lm/W/148,4 lm/W/141,0 lm/W		
		12 W/20 W/30 W		5 K	1 735 lm/2 673 lm/3 846 lm			145,4 lm/W/140,0 lm/W/129,2 lm/W		
	WPA-80GS-1	50 W/65 W/80 W		3 K	6 939 lm/8 671 lm/9 990 lm			142,4 lm/W/137,0 lm/W/128,6 lm/W		S-VB5RA7
		50 W/65 W/80 W		4 K	7 323 lm/9 167 lm/10 635 lm			155,4 lm/W/151,2 lm/W/143,8 lm/W		
		50 W/65 W/80 W		5 K	7 147 lm/8 869 lm/10 106 lm			128,6 lm/W/143,8 lm/W/130,3 lm/W		
MODÈLES À PUISSANCE SÉLECTIONNABLE DE 120 À 347 V										
TENSION D'ENTRÉE	MODÈLE	PUISSANCE (W) SÉLECTIONNABLE		TCP (K) SÉLECTIONNABLE	LUMENS TRANSMIS (LM)			EFFICACITÉ (lm/W)		DLC DE QUALITÉ SUPÉRIEURE
De 120 à 347 V	WPA-30GS-3	12 W/20 W/30 W		3 K	1 521 lm/2 530 lm/3 767 lm			131,6 lm/W/130,4 lm/W/123,8 lm/W		S-VTAFJ3
		12 W/20 W/30 W		4 K	1 583 lm/2 645 lm/4 044 lm			139,6 lm/W/141,9 lm/W/138,8 lm/W		
		12 W/20 W/30 W		5 K	1 582 lm/2 564 lm/3 844 lm			136,8 lm/W/134,3 lm/W/126,5 lm/W		
	WPA-80GS-3	50 W/65 W/80 W		3 K	7 307 lm/8 399 lm/9 863 lm			137,1 lm/W/130,7 lm/W/128,5 lm/W		S-8JBK70
		50 W/65 W/80 W		4 K	7 363 lm/9 274 lm/10 519 lm			150,9 lm/W/149,1 lm/W/144,1 lm/W		
		50 W/65 W/80 W		5 K	6 930 lm/9 036 lm/10 200 lm			143,9 lm/W/138,8 lm/W/132,1 lm/W		
INFORMATIONS ÉLECTRIQUES										
MODÈLE	PUIS- SANCE (W)	PUISSANCE APPARENTE (VA)	PUIS- SANCE DE SYSTÈME (W)	APPEL DE COURANT À 120 V c.a.	APPEL DE COURANT À 208 V c.a.	APPEL DE COURANT À 240 V c.a.	APPEL DE COURANT À 277 V c.a.	APPEL DE COURANT À 347 V c.a.	COURANT D'APPEL (A)	PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS
WPA-30GS-1	12 W	12,0 VA	10,1 W	0,102 A	0,063 A	0,057 A	0,054 A	-	< 50 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
	20 W	18,9 VA	16,4 W	0,157 A	0,095 A	0,084 A	0,076 A	-	< 50 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
	30 W	28,7 VA	24,9 W	0,240 A	0,142 A	0,125 A	0,111 A	-	< 50 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
WPA-80GS-1	50 W	47,0 VA	42,4 W	0,388 A	0,242 A	0,221 A	0,202 A	-	< 80 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
	65 W	60,7 VA	55,2 W	0,508 A	0,306 A	0,272 A	0,248 A	-	< 80 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
	80 W	74,2 VA	69,0 W	0,615 A	0,367 A	0,325 A	0,294 A	-	< 80 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
WPA-30GS-3	12 W	12,3 VA	9,3 W	0,097 A	0,060 A	0,054 A	0,048 A	0,043 A	< 60 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
	20 W	20,7 VA	16,8 W	0,168 A	0,099 A	0,086 A	0,077 A	0,065 A	< 60 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
	30 W	29,6 VA	24,8 W	0,240 A	0,140 A	0,122 A	0,108 A	0,090 A	< 60 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
WPA-80GS-3	50 W	48,8 VA	42,6 W	0,407 A	0,236 A	0,205 A	0,181 A	0,152 A	< 80 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
	65 W	62,0 VA	54,8 W	0,515 A	0,299 A	0,259 A	0,227 A	0,187 A	< 80 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV
	80 W	74,3 VA	65,9 W	0,679 A	0,355 A	0,309 A	0,270 A	0,220 A	< 80 A	L/N-PE : 2,5 kV, L-N : 2,5 kV