

## ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES

### Wall Pack Architectural Full Cut-Off | Power & CCT Switchable

Le luminaire extérieur Bromo est doté d'un boîtier durable en aluminium moulé sous pression avec des ailettes de dissipation de la chaleur, d'un CCT commutable (30K/40K/50K) et d'une alimentation commutable (120-347V). Disponible en noir, blanc et bronze, il comprend une cellule photoélectrique, une batterie de secours et une base AUX préinstallée pour un détecteur de mouvement. Protégé contre la poussière, les jets d'eau et les chocs pour une utilisation durable en extérieur.

Applications : Porte de garage | Contour de bâtiment | Porte d'homme

	DATE	QTÉ	TYPE
PROJET			
PN			
NOTES			



#### MENU DYNAMIQUE

Informations sur les commandes	<a href="#">Page 2</a>
Dimensions	<a href="#">Page 2</a>
Accessoires	<a href="#">Page 3</a>
Données photométriques	<a href="#">Page 4</a>

[Lien vers les instructions d'installation](#)

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'entrée	120-347V
Facteur de puissance	>0.9
Distorsion harmonique totale	<20%
Gradation <a href="#">Page 5</a>	Gradation 0-10V
CRI	80 IRC
CCT	<div style="display: flex; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #fff9c4; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">30K</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #e0e0e0; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">40K</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #e0e0e0; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">50K</div> </div>
Efficacité	~130 lm/W
Puissance (W)	40/28/15W
Plage de température ambiante	-40°C à 50°C
Options de montage	Montage mural
Finition de l'appareil	Noir   Blanc   Bronze 
Contrôles	Cellule photoélectrique intégrée Batterie de secours Détecteur de mouvement
Protection de l'environnement	IP65 ; résistance à l'eau et à la poussière IK08 ; résistance aux chocs
Protecteur de surtension	4KVA
Lentille	Lentille en polycarbonate
Distribution	90°



#### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



#### CERTIFICATIONS DE PRODUITS



Produit qualifié par le Design Lights Consortium® (DLC). Toutes les versions de ce produit peuvent ne pas être qualifiées DLC. Veuillez consulter la liste des produits qualifiés DLC sur le site [www.designlights.org/QPL](http://www.designlights.org/QPL) pour vérifier quelles versions sont qualifiées."

#### GARANTIE DU SYSTÈME - 5 ANS

Eralux garantit les pilotes, les LED et les cartes défectueuses pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valable que si l'appareil est installé et utilisé conformément aux guides d'installation et aux spécifications. En cas de défaut, Eralux enverra gratuitement les pilotes et les cartes avec des instructions de remplacement complètes ainsi que des instructions sur l'utilisation de l'appareil le retour des pièces défectueuses à Eralux.

#### ENTRETIEN DU LUMEN - L70 à 50 000 heures

Conforme aux directives publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES), pour un rendement lumineux initial de 70 % et 50 000 heures de fonctionnement, à une température ambiante de 25°C.

## ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES

Wall Pack Architectural Full Cut-Off | Power & CCT Switchable



### GUIDE DE COMMANDE

<b>AE-WP-BR</b>	<b>-40W</b>		<b>-CA</b>		
<b>AE-WP-BR</b> ERALUX BROMO Applique murale d'extérieur	<b>-40W</b> 15/28/40W 1 650/3 640/5 200 lm	<b>-CPT</b> CCT sélectionnable 3000/4000/5000K <b>-TCP-30K</b> 3000K Pour Darksky conforme	<b>-CA</b> 120-347 VAC Tension d'entrée	<b>-D</b> Gradation 0-10V <b>-EM</b> Batterie de secours <b>-MS</b> Détecteur de mouvement	<b>-BK</b> Noir <b>-BZ</b> Bronze <b>-WH</b> Blanc

Famille de luminaires	Puissance	CCT	Tension d'entrée	Contrôle	Finition
-----------------------	-----------	-----	------------------	----------	----------

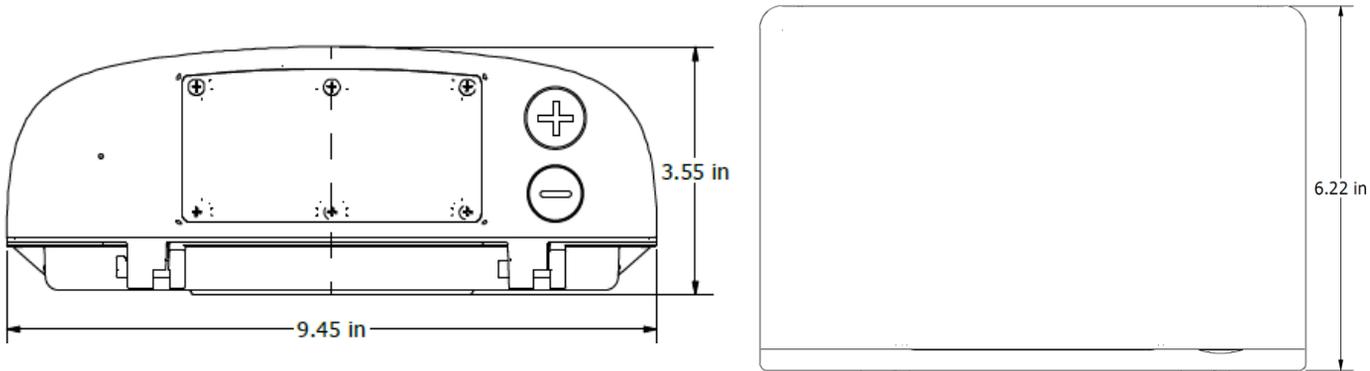
### NOTES

- La batterie de secours est intégrée dans le luminaire.
- La batterie de secours a une puissance de sortie de 8W
- BROMO dispose d'une cellule photoélectrique intégrée qui peut être activée ou désactivée sur le terrain en fonction des besoins.
- Pour le DarkSky conforme, le CCT sera fixé à 3000K.

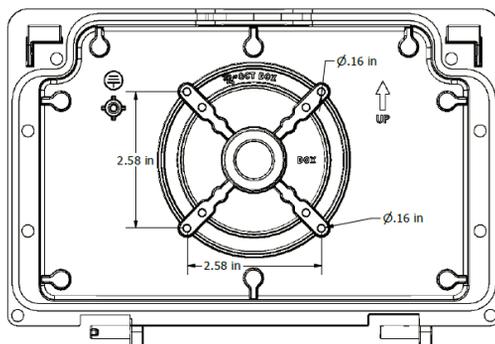


### DIMENSIONS

AE-WP-BR-40W-TCP-CA-X-XX



### INSTALLATION DE LA PLAQUE ARRIÈRE



### CONFORME AU CIEL ÉTOILÉ

Le luminaire doit avoir une TCC de 3000K pour être conforme à DARKSKY.

Contactez l'usine pour fixer le CCT à 30K

### Caractéristiques du ciel étoilé

Limitier la quantité de lumière dirigée vers le haut

Réduire l'éblouissement

Réduire la pollution lumineuse



**DARKSKY  
APPROVED**

Reduces light pollution  
Certified by DarkSky.org

### ACCESSOIRES

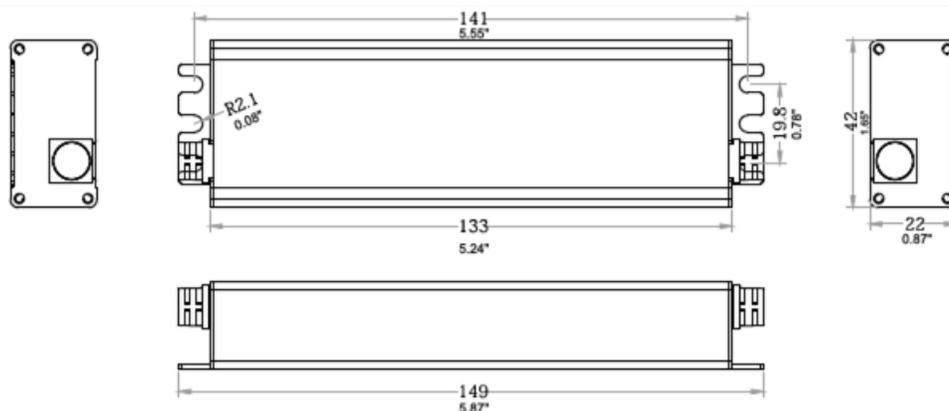
### CONDUCTEUR DE LED D'URGENCE



### SPECIFICATION

Tension d'entrée	100-277Vac
Courant d'entrée	100mA max
Temps de recharge	24Hrs
Temps de décharge	1.5H
Puissance de sortie	4W
Tension de sortie	10-60Vdc
Installation	Intégré

### DIMENSIONS



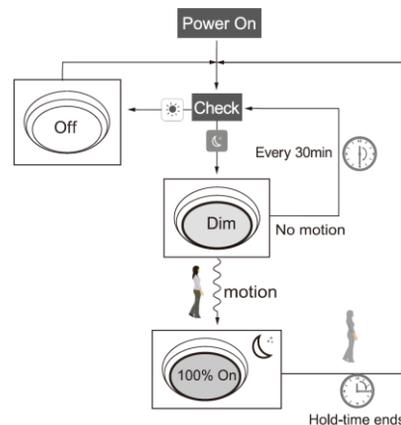
#### ACCESSOIRES

#### CAPTEUR DE MOUVEMENT

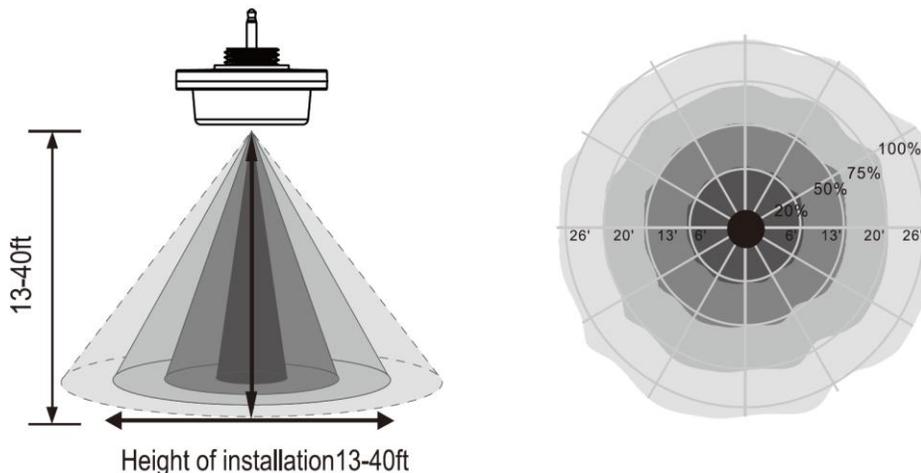
CODE	DESCRIPTION	IMAGE
AE-IL-SB2-CA-MOTIONSENSOR	Détecteur de mouvement à micro-ondes basse tension à brancher	
AE-IL-SB2-CA-REMOTE-CTRL	Télécommande pour le détecteur de mouvement	

#### Mode usine

Réglage par défaut en usine	
Sensibilité	100%
Tenir dans le temps	5 min
Capteur de lumière du jour	ON
Niveau de gradation	30%
Durée de la gradation	30 minutes



#### Couverture géographique



### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-WP-BR-4OW-TCP-CA-XX-X		Zone	Lumens	% Fixture	
Puissance	15W	0-20°	342.25	15.3	
CCT	4000K	0-30°	722.77	32.3	
Lumens	1 650 lm	0-40°	1146.31	51.2	
CRI	80	0-60°	1853.66	82.8	
		0-80°	2203.93	98.5	
		0-90°	2238.55	100	

DISTRIBUTION DES CÔNES			TRACÉ ISO FOOTCANDLE
Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		Les distances sont exprimées en unités de hauteur de montage 15ft
2.5ft	150 fc	4.5 ft 6.1 ft	
5.0ft	37.5 fc	9.1 ft 12.3 ft	
7.5ft	16.7 fc	13.6 ft 18.4 ft	
10.0ft	9.37 fc	18.2 ft 24.5 ft	
12.5ft	6 fc	22.7 ft 30.7 ft	
15.0ft	4.17 fc	27.2 ft 36.8 ft	
■ Vert. Spread: 84.5° ■ Horiz. Spread: 101.6°			■ 2 fc ■ 1 fc ■ 0.2 fc ■ 0.1 fc

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-WP-BR-4OW-TCP-CA-XX-X		Zone	Lumens	% Fixture	
Puissance	28W	0-20°	602.36	15.3	
CCT	4000K	0-30°	1271.94	32.3	
Lumens	3 640 lm	0-40°	2017.33	51.2	
CRI	80	0-60°	3261.39	82.8	
		0-80°	3876.81	98.5	
		0-90°	3937.38	100	

DISTRIBUTION DES CÔNES			TRACÉ ISO FOOTCANDLE
Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		Les distances sont exprimées en unités de hauteur de montage 15ft
2.5ft	264 fc	4.5 ft 6.1 ft	
5.0ft	66 fc	9.1 ft 12.3 ft	
7.5ft	29.3 fc	13.6 ft 18.4 ft	
10.0ft	16.5 fc	18.1 ft 24.6 ft	
12.5ft	10.6 fc	22.7 ft 30.7 ft	
15.0ft	7.33 fc	27.2 ft 36.8 ft	
■ Vert. Spread: 84.4° ■ Horiz. Spread: 101.7°			■ 2 fc ■ 1 fc ■ 0.2 fc ■ 0.1 fc

### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-WP-BR-4OW-TCP-CA-XX-X		Zone	Lumens	% Fixture	
Puissance	40W	0-20°	825.41	15.3	
CCT	4000K	0-30°	1742.95	32.2	
Lumens	5 200 lm	0-40°	2764.38	51.1	
CRI	80	0-60°	4472.15	82.6	
		0-80°	5323.22	98.4	
		0-90°	5411.45	100	
DISTRIBUTION DES CÔNES		TRACÉ ISO FOOTCANDLE			
Faisceau central Fc		Largeur du faisceau		Les distances sont exprimées en unités de hauteur de montage 15ft	
2.5ft	362 fc	4.5 ft	6.1 ft		
5.0ft	90.4 fc	9.1 ft	12.3 ft		
7.5ft	40.2 fc	13.6 ft	18.4 ft		
10.0ft	22.6 fc	18.2 ft	24.5 ft		
12.5ft	14.5 fc	22.7 ft	30.7 ft		
15.0ft	10 fc	27.3 ft	36.8 ft	■ 2 fc ■ 1 fc ■ 0.2 fc ■ 0.1 fc	
■ Vert. Spread: 84.5°					
■ Horiz. Spread: 101.6°					
NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-WP-BR-4OW-TCP-CA-XX-X		Zone	Lumens	% Fixture	
Puissance	40W	0-20°	793.26	15.2	
CCT	5000K	0-30°	1679.8	32.3	
Lumens	5 200 lm	0-40°	2671.77	51.3	
CRI	80	0-60°	4298.37	82.6	
		0-80°	5115.93	98.3	
		0-90°	5205.51	100	
DISTRIBUTION DES CÔNES		TRACÉ ISO FOOTCANDLE			
Faisceau central Fc		Largeur du faisceau		Les distances sont exprimées en unités de hauteur de montage 15ft	
2.5ft	346 fc	4.5 ft	5.9 ft		
5.0ft	86.4 fc	9.1 ft	11.9 ft		
7.5ft	38.4 fc	13.6 ft	17.8 ft		
10.0ft	21.6 fc	18.1 ft	23.7 ft		
12.5ft	13.8 fc	22.7 ft	29.6 ft		
15.0ft	9.6 fc	27.2 ft	35.6 ft	■ 2 fc ■ 1 fc ■ 0.2 fc ■ 0.1 fc	
■ Vert. Spread: 84.4°					
■ Horiz. Spread: 99.7°					

### VUE D'ENSEMBLE



#### Conception innovante

- Boîtier et ailettes en aluminium moulé sous pression pour une meilleure dissipation de la chaleur



#### Options multiples

- CCT commutable ; 30/40/50K
- Finition noire, blanche et bronze
- Commutateur d'alimentation



#### Protection de l'environnement

- Protégé contre la pénétration de la poussière.
- Protégé contre les jets d'eau.
- Résistant aux chocs.



#### Accessoires

- Cellule photoélectrique intégrée.
- Batterie de secours intégrée.
- Capteur de mouvement enfichable.



Batterie de secours



Intégré

Cellule photoélectrique



Motion Sensor



#### Ciel noir

- Conformité au ciel étoilé avec un TCC de 3000K et une finition noire.
- Lumière limitée dirigée vers le haut.



**DARKSKY APPROVED**  
Reduces light pollution  
Certified by DarkSky.org



#### Tests et certifications



MODÈLE DLC	ID PRODUIT	TYPE
AE-WP-BR-40W-TCP-CA-YY-ZZ	S-8N3W99	PREMIUM