

# EBST-2L/EBST12-2L/ EBST-3L UNITÉ À BATTERIE EN ACIER WAY2GO



La série commerciale d'unités à batterie EBST-2L, EBST-3L et EBST12-2L est conçue pour fournir un éclairage de secours efficace et fiable. L'utilisation d'un boîtier tout en acier robuste permet un design moderne et discret.

## CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

### CIRCUIT ÉLECTRIQUE

- Entrée 120/347 V 60 Hz CA, sélectionnable sur le chantier
- Haute efficacité, récupération rapide, système de charge très précis
- Capacité de wattage de 6 V CC 36 W ou 12 V CC 72 W (comme spécifiée)
- Interrupteur de test momentanément à bouton-poussoir
- DEL diagnostique/témoin pour MARCHE CA et CHARGE
- Chargeur limiteur de courant, entièrement automatique
- Protection de basse tension à verrouillage de ligne
- Design et construction électroniques
- Protection contre les court-circuits
- La protection contre l'éclairage réduit surveille le flot de courant C.A. et mettra sous tension l'unité à batterie avec du C.C si une réduction de puissance se produit
- Température compensée Recharge complète de la batterie en 24 heures
- Batterie au calcium de plomb scellée sans entretien
- Connexion par fils fournie pour les charges à distance

### MÉCANIQUE

- Construction en acier calibre 18
- Cordon d'alimentation 120 V CA installé
- Configuration d'entrée défonçable à croisillon et encoches de montage en trou de serrure estampillées à l'arrière du cabinet
- Entrées multiples pour branchement
- Revêtement de peinture en poudre blanche
- Phares PAR18 de petit format, en thermoplastique haute-résistance avec lentille à haut rendement
- Phares DEL avec une garantie à vie limitée<sup>1</sup>

### HOMOLOGATIONS

- Certifié CSA C22.2 #141-15
- Recontre les normes de NMB-005

### OVERVIEW

<b>EBST-2L</b>	- CAPACITÉ DE 36 W 6 V CC - PLUS DE 4 HEURES D'AUTONOMIE - 2 PHARES DEL BLANCS DE 2 W ULTRA BRILLANTS AVEC LENTILLE À HAUT RENDEMENT	<b>EBST12-2L</b>	- CAPACITÉ DE 72 W 12 V CC - PLUS DE 8 HEURES D'AUTONOMIE - 2 PHARES DEL BLANCS DE 2.5 W ULTRA BRILLANTS AVEC LENTILLE À HAUT RENDEMENT
<b>EBST-3L</b>	- CAPACITÉ DE 36 W 6 V CC - PLUS DE 4 HEURES D'AUTONOMIE - 2 PHARES DEL BLANCS DE 3 W ULTRA BRILLANTS AVEC LENTILLE À HAUT RENDEMENT		



<sup>1</sup>Pour les détails complets de garantie, s'il vous plaît voir nos termes et conditions dans notre site Internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

# EBST-2L/ EBST-3L/EBST12-2L

## GUIDE DE COMMANDE ENVOI RAPIDE



NUMÉRO DE PRODUIT	TENSION CC [V CC]	WATTS [W]	QTÉ DE PHARES	PHARES	LAMPES [W]	SOURCE DE LUMIÈRE	TENSION À L'ENTRÉE [V CA]	COULEUR
EBST-2L	6	36	2	RMSM	2	DEL	120/347	BLANC
EBST-3L	6	36	2	RMSM	3	DEL	120/347	BLANC
EBST12-2L	12	72	2	RMSM	2.5	DEL	120/347	BLANC

## GRILLE DE PROTECTION

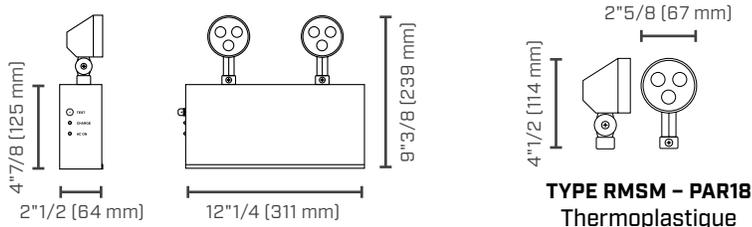
NUMÉRO DE PRODUIT	DIMENSIONS (PO)
WGD590-V2	16.75 x 17.75 x 6.5

## PUISSANCE DU MODÈLE

MODÈLE	VOLTS [V]	CAPACITÉ DE PUISSANCE [W] <sup>1</sup>			
		30 MIN.	60 MIN.	90 MIN.	120 MIN.
EBST-2L	6	36	18	12	9
EBST-3L	6	36	18	12	9
EBST12-2L	12	72	36	24	18

<sup>1</sup> Il est recommandé de garder la batterie 20% en-dessous de sa capacité maximale

## DIMENSIONS

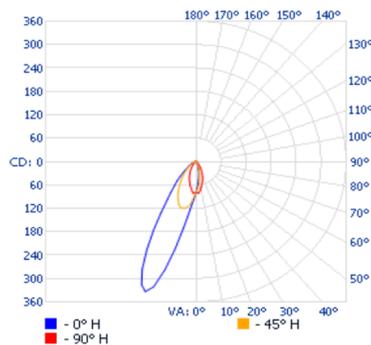


# EBST-2L/ EBST-3L/EBST12-2L

## PHOTOMÉTRIES<sup>1</sup>

PAR18-6V-2WLJ • 124.0LM

### COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



### SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	68.9	55.6%
0-40	93.3	75.3%
0-60	116.1	93.6%
60-90	7.9	6.4%
0-90	124.0	100%

### NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU		LARGEUR DE FAISCEAU
2.0'	19.75	
4.0'	4.94	
6.0'	2.19	
8.0'	1.23	
10.0'	0.79	

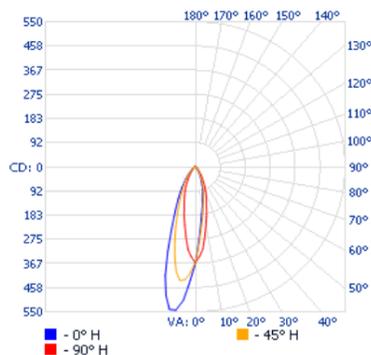
  

LARGEUR DE FAISCEAU	
0.7'	0.8'
1.5'	1.6'
2.2'	2.4'
3.0'	3.2'
3.7'	4.1'

■ Vert. Spread: 21.2° ■ Hor. Spread: 22.9°

PAR18-12V-2.5WLJ • 183.5LM

### COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



### SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	130.8	71.3%
0-40	156.1	85.1%
0-60	175.8	95.8%
60-90	7.6	4.2%
0-90	183.5	100%

### NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU		LARGEUR DE FAISCEAU
2.0'	90.8	
4.0'	22.7	
6.0'	10.1	
8.0'	5.7	
10.0'	3.6	

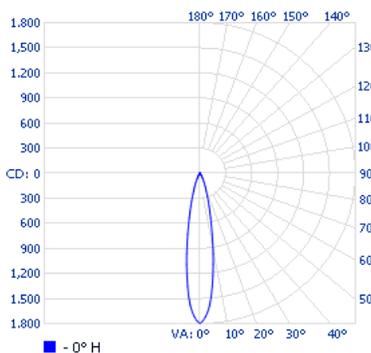
  

LARGEUR DE FAISCEAU	
0.8'	0.8'
1.6'	1.6'
2.4'	2.4'
3.2'	3.2'
4.0'	4.0'

■ Vert. Spread: 22.4° ■ Hor. Spread: 22.7°

PAR18-12V-3WLJ • 309.0 LM

### COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



### SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	282.9	91.6%
0-40	297.5	96.3%
0-60	306.9	99.3%
60-90	2.1	0.7%
70-100	0.3	0.1%
90-120	0	0%
0-90	309.0	100%
90-180	0	0%
0-180	309.0	100%

### NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU		LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	622	
3.3'	165	
5.0'	71.8	
6.7'	40.0	
8.3'	26.1	
10.0'	18.0	

LARGEUR DE FAISCEAU	
0.6'	
1.1'	
1.7'	
2.3'	
2.8'	
3.4'	

■ Vert. Spread: 19.3°

<sup>1</sup> Information IES complète disponible sur notre site internet.