

EB4R

COMBINÉ EN ACIER RUNNING MAN

MODÈLE 12V – CAPACITÉ 100W • ENTRÉE DE 120, 277, OU 347 V CA
DEL HAUTE PUISSANCE

La série EB4R a été conçue pour offrir un éclairage d'urgence efficace et fiable dans un décor moderne. Le boîtier tout en acier du EB4R est robuste et facilite l'installation. Cette série est disponible en version 12V et procure 100W d'alimentation d'urgence.



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CIRCUIT ÉLECTRIQUE

- Source de lumière à DEL ultra brillante
- Entrée 120V, 277 V, ou 347 V CA
- Capacité de wattage de 100 W
- Durée d'alimentation de secours standard de 30 minutes
- L'infrarouge est standard
- DEL témoin pour MARCHE CA et CHARGE
- Chargeur à courant limité et à tension constante entièrement automatique

- Conception et construction à semi-conducteurs
- Protection contre éclairage réduit et court-circuit
- Température compensée
- Batterie au plomb scellée sans entretien

MÉCANIQUE

- Construction en acier de calibre 20
- Plaques frontale et coulissante pour une installation facile et rapide
- Revêtement de poudre blanc standard
- Les petits phares PAR18 résistant aux impacts sont standards (SM)
- Les phares en métal moulé sous pression
- MR16 (S) sont en option
- Le montage des phares en dessous est standard

HOMOLOGATIONS

- Certification CSA C22.2 #141-15

CONFORMITÉ

- Rencontre les normes de NMB-005

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	TENSION À L'ENTRÉE (VCA)	120, 277, OR 347
TENSION À LA SORTIE (V CC)	12	PUISSANCE À LA SORTIE (W)	100
 DEL  NMB 005  CA  FABRICATION CANADIENNE  SP® Energy Verified Energie Vérifiée			

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.

GUIDE DE COMMANDE

EB4R	12	100						IT	
SÉRIE	TENSION	PUISSANCE	QTÉ DE FACES	QTÉ DE PHARES	TYPE DE PHARES	SÉLECTION DE LAMPE	TENSION CA	OPTIONS OBLIGATOIRES	OPTIONS
EB4R	12 - 12V	100 - 100W	3- 3 faces	0	Blank - Sans phare	Consulter le tableau des lampes	120 - 120V 277 - 277V 347 - 347V	IT - Infrarouge	ATD - Autotest auto diagnostique AUE - Alarme sonore en mode d'urgence RDS - Suppression des fréquences à distance
				3	SM - PAR18				
			4- 4 faces	6	MD - MR16				
				0	Blank - Sans phare				
				4	SM - PAR18				
				8	MD - MR16				

PUISSANCE DU MODÈLE

Capacité de puissance					
Modèle	Tension	30 min.	60 min.	90 min.	120 min.
EB4R12100	12V	100W	50W	33W	25W

TABLEAU DE LUMENS

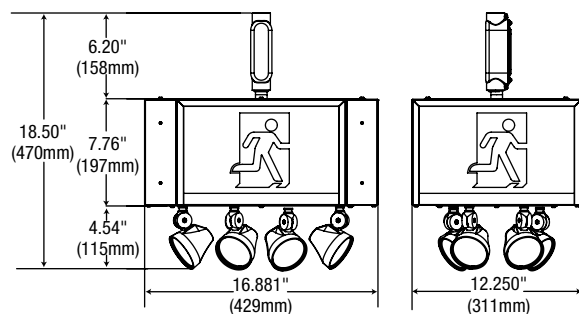
WATTS	LUMENS
3W LJ	313
4W LJ	388
5W LJ	590
4W LR	388
5W LA	435
6W LA	507
7W LA	652

SELECTION DE LAMPE

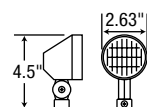
PAR18 • Phares petit format			
3WLJ	Lampe DEL série LJ	12V	3W
4WLJ	Lampe DEL série LJ	12V	4W
5WLJ	Lampe DEL série LJ	12V	5W
MR16 • Phares petit format avec lampes MR16			
4WLR	Lampe DEL série LR	12V	4W
5WLA	Lampe DEL série LA	12V	5W
6WLA	Lampe DEL série LA	12V	6W
7WLA	Lampe DEL série LA	12V	7W

DIMENSIONS

AVEC PAR18



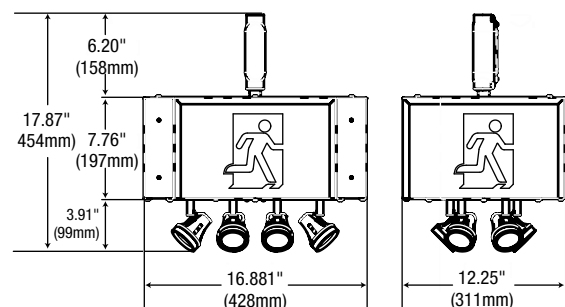
PHARE PAR18



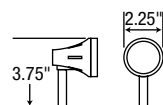
TYPE SM • PAR18

Thermostatique
5W max.

AVEC MR16



PHARE MR16



TYPE MD • MR16

Moulé sous pression
7W max.

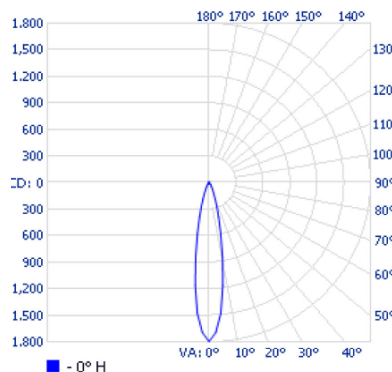


Vendu standard avec 3 pictogrammes différents pour la sélection de la direction à indiquer.

PHOTOMÉTRIES¹

PAR18-06-12V3WLJ • 310.1LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% DU LUMINAIRE
0-30	283.7	91.5
0-40	298.5	96.3
0-60	308.0	99.3
60-90	2.1	0.7
70-100	0.3	0.1
90-120	0.3	0.1
0-90	310.1	100
90-180	0	0
0-180	310.1	100

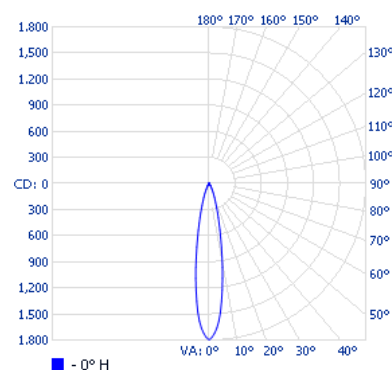
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
2.0	499.1
4.0	112.3
6.0	49.9
8.0	28.1
10.0	18.0

■ Faisceau vert.: 19.3°

PAR18-06-12V4WLJ • 429.5 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	325.3	75.7%
0-40	369.4	86%
0-60	410.4	95.5%
60-90	19.2	4.5%
0-90	429.5	100%

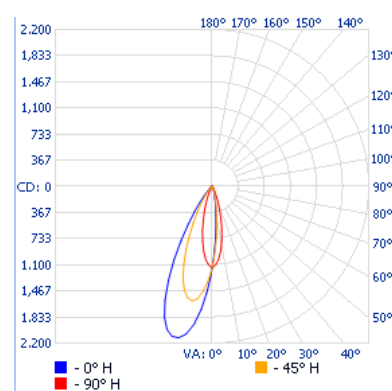
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	402
3.3'	107
5.0	46.4
6.7	25.9
8.3	16.9
10.0	11.6

■ Vert. Spread: 26.6° ■ Hor. Spread: 27.1°

PAR18-06-12V5WLJ • 655.3LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% DU LUMINAIRE
0-30	515.6	78.7
0-40	595.7	90.9
0-60	637.2	97.2
60-90	18.0	2.8
0-90	655.3	100

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7	396
3.3	105
5.0	45.8
6.7	25.5
8.3	16.6
10.0	11.5

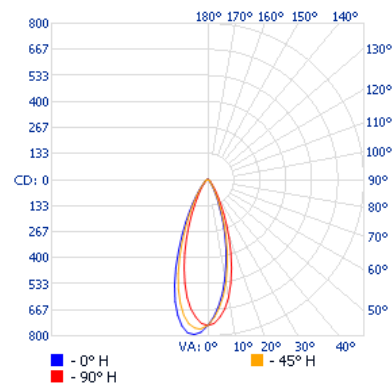
■ Faisceau vert.: 28.6° ■ Faisceau hor.: 29.4°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet

PHOTOMÉTRIES¹

MR16-06-24V4WLR • 228.7LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% DU LUMINAIRE
0-30	164.4	71.9
0-40	182.0	79.6
0-60	214.8	93.9
60-90	13.9	6.1
70-100	4.1	1.8
90-120	0	0
0-90	228.7	100
90-180	0	0
0-180	228.7	100

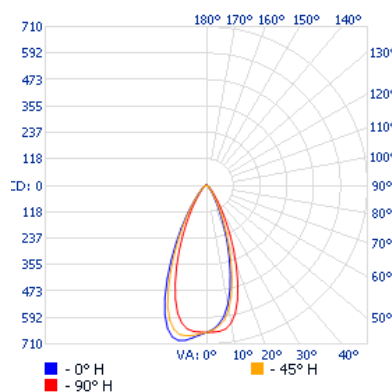
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7	168
3.3	44.5
5.0	19.4
6.7	10.8
8.3	7.04
10.0	4.85

■ Faisceau vert.: 35.4°

MR16-06-24V5WLA • 440.7LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% DU LUMINAIRE
0-30	352.6	80
0-40	391.8	88.9
0-60	427.2	96.9
60-90	13.5	3.1
70-100	4.3	1
90-120	0	0
0-90	440.7	100
90-180	0	0
0-180	440.7	100

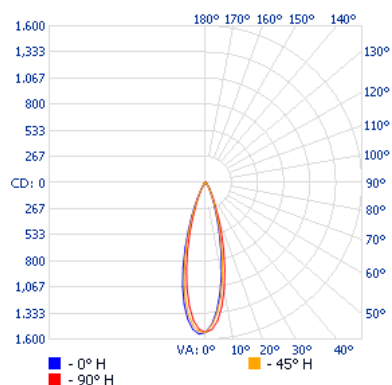
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7	407
3.3	108
5.0	47.0
6.7	26.2
8.3	17.1
10.0	11.8

■ Faisceau vert.: 29.3° ■ Faisceau hor.: 31.7°

MR16-12-24V6WLA • 508.7LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% DU LUMINAIRE
0-30	407.0	80
0-40	452.3	88.9
0-60	493.1	96.9
60-90	15.6	3.1
70-100	4.9	1
90-120	0	0
0-90	508.7	100
90-180	0	0
0-180	508.7	100

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7	470
3.3	125
5.0	54.3
6.7	30.2
8.3	19.7
10.0	13.6

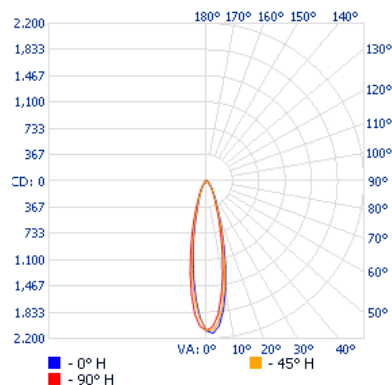
■ Faisceau vert.: 29.3° ■ Faisceau hor.: 31.7°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet

PHOTOMÉTRIES¹

MR16-12-24V7WLA • 635.2LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% DU LUMINAIRE
0-30	508.2	80
0-40	564.7	88.9
0-60	615.7	96.9
60-90	19.5	3.1
70-100	6.1	1
90-120	0	0
0-90	635.2	100
90-180	0	0
0-180	635.2	100

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU		LARGEUR DE FAISCEAU	
1.7	587	0.9"	1.0"
3.3	156	1.7"	1.9"
5.0	67.8	2.6"	2.8"
6.7	37.8	3.5"	3.8"
8.3	24.6	4.3"	4.7"
10.0	16.9	5.2"	5.7"
■ Faisceau vert.: 29.3° ■ Faisceau hor.: 31.7°			

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet