

RMSM

PHARES SATELLITES

PAR18/MR16

CONSTRUCTION EN PLASTIQUE
SIMPLE, DOUBLE, TRIPLE, OU QUADRUPLE
LAMPES 6 V, 12 V ET 24 V DEL ET TUNGSTÈNE



La série de phares satellites PAR18/MR16 RMSM offre l'équilibre parfait entre la valeur et la performance. Les phares satellites sont entièrement réglables et les deux options d'inclinaison et de rotation sont à verrouillage. Le plafonnier standard est conçu pour une installation directe sur les boîtes de raccordement électriques. Disponibles en modèles 6 V, 12 V et 24 V utilisant des lampes DEL ou tungstène.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

- Construction de phare en composite, thermoplastique aux ultraviolets stabilisés résistant aux impacts
- Entièrement réglables - les deux s'inclinent et pivotent
- Plafonnier standard en thermoplastique de 5" de dia.
- Deux trous de montage en surface dans le plafonnier pour s'adapter sur les boîtes de raccordements électriques standards
- La couleur blanche est standard, la couleur noire est disponible en option
- Variété d'options de lampes :
 - 6 V CC, 12 V CC ou 24 V CC
 - Lampes au tungstène
 - Lampes DEL
- La technologie utilisée par AimLite permet de conserver l'intensité des lumens tout au long du fonctionnement de la batterie qu'elle soit à 6 V, 12 V ou 24 V

NUCLEUS

- Cette unité peut être connectée à l'unité de batterie intelligente Nucleus. Veuillez consulter la brochure Nucleus pour plus de détails sur cette technologie

CONFORMITÉS

- Certification CSA C22.2 #141-15
- Rencontre les normes de NMB-005

SURVOL				
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL, INCANDESCENT	TENSION CC (V CC)	6, 12, 24	
 NUCLEUS COMPATIBLE	 ENVOI RAPIDE	 DEL	 NMB 005	

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.

SPÉCIFICATIONS TYPIQUE



SPÉCIFICATIONS TYPIQUES

Le phare satellite RMSM sera de V, W, lumens, en thermoplastique moulé par injection résistant aux chocs, ignifuge, et entièrement réglable pour un espacement maximal. Les DEL, la lentille et les cartes de circuits imprimés doivent être complètement intégrées dans la coque moulée pour assurer une durée prolongée et un rendement maximal. Le luminaire sera doté d'une monture pour installation sur n'importe quelle boîte octogonale de quatre pouces. Les phares satellites doivent être certifiés CSA 22.2 No 141-15, et doivent être conformes à la norme IEC60065.

L'unité à distance sera de modèle Aimlite : RMSM

GUIDE DE COMMANDE ENVOI RAPIDE



NUMÉRO DE PRODUIT	VOLTS CC [V CC]	QTÉ DE PHARES	PHARE	LAMPE [W]	SOURCE DE LUMIÈRE	COULEUR
RMSM1-06V2WLJWHT	6	1	RMSM	2	DEL	BLANC
RMSM1-12V2WLJWHT	12	1	RMSM	2	DEL	BLANC
RMSM1-06-12V3WLJ	6-12	1	RMSM	3	DEL	BLANC
RMSM1-06-12V4WLJ	6-12	1	RMSM	4	DEL	BLANC
RMSM1-06V09WT	6	1	RMSM	9	TUNGSTÈNE	BLANC
RMSM1-12V09WT	12	1	RMSM	9	TUNGSTÈNE	BLANC
RMSM1-24V09WT	24	1	RMSM	9	TUNGSTÈNE	BLANC
RMSM2-06V2WLJWHT	6	2	RMSM	2	DEL	BLANC
RMSM2-12V2WLJWHT	12	2	RMSM	2	DEL	BLANC
RMSM2-06-12V3WLJ	6-12	2	RMSM	3	DEL	BLANC
RMSM2-06-12V4WLJ	6-12	2	RMSM	4	DEL	BLANC
RMSM2-06V09WT	6	2	RMSM	9	TUNGSTÈNE	BLANC
RMSM2-12V09WT	12	2	RMSM	9	TUNGSTÈNE	BLANC
RMSM2-24V09WT	24	2	RMSM	9	TUNGSTÈNE	BLANC

ENVOI RAPIDE: La disponibilité des produits est sujet à changement sans préavis. Veuillez contacter votre représentant AimLite pour plus d'informations et pour obtenir une liste complète d'inventaire au moment de placer votre commande.

GUIDE DE COMMANDE - DEL

RMSM	-	/						
SÉRIE	QUANTITÉ DE PHARES	VOLTS [V CC OPÉRATIONNEL]	WATTAGE [W]	TYPE DE LAMPE	COULEUR	OPTIONS		
RMSM	1 - PHARE SIMPLE	06-12 V - 6 À 12	3W - 3	LJ - DEL	WHT - BLANC [STANDARD]	LCP, VDR, WGD		
	2 - PHARE DOUBLE		4W - 4					
	3 - PHARE TRIPLE		5W - 5					
	4 - PHARE QUADRUPLE [PLAFONNIER DE 12" DIA. REQUIS]	12-24 V - 12 À 24	6W - 6	LA - DEL				
			7W - 7					
	1 - PHARE SIMPLE	24 V - 24	4W - 4	LR - DEL				
			5W - 5					
	2 - PHARE DOUBLE		5W - 5					
		NUC - PILOTE NUCLEUS	2.5W - 2.5	LJ - DEL				
			5W - 5					

GUIDE DE COMMANDE - INCANDESCENT

RMSM	-	/			
SÉRIE	QUANTITÉ DE PHARES	VOLTS [V CC OPÉRATIONNEL]	TYPE DE LAMPE	COULEUR	OPTIONS
RMSM	1 - PHARE SIMPLE 2 - PHARE DOUBLE 3 - PHARE TRIPLE 4 - PHARE QUADRUPLE [PLAFONNIER DE 9.53" DIA. REQUIS]	06V - 6 12V - 12 24V - 24	VOIR LISTE DES LAMPES CI-DESSOUS	WHT - BLANC [STANDARD] BLK - NOIR	LCP - SANS PLAFONNIER WGD - GRILLE DE PROTECTION [COMMANDER SÉPARÉMENT]

SÉLECTION DE LAMPE - INCANDESCENT

PAR18 • PHARE PETIT FORMAT	6 V	12 V	24 V
HALOGÈNE QUARTZ		10WQ	
TUNGSTÈNE	09WT	9WT	9WT, 18WT

GRILLE DE PROTECTION¹

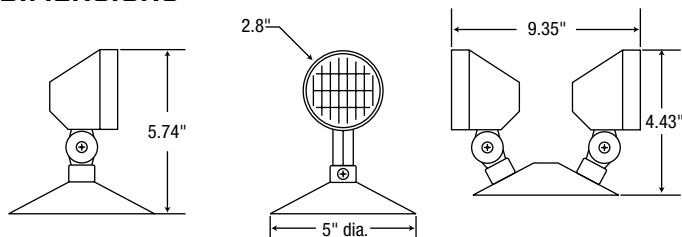
NUMÉRO DU PRODUIT		DIMENSIONS (PO)
1 PHARE	WG0550-V2	11 X 8.75 X 6.75
2 PHARES	WG0630	12 X 9 X 9

¹ N'hésitez pas à contacter votre représentant du service à la clientèle pour plus d'information.

PERFORMANCES PHOTOMÉTRIQUES

DEL	LUMENS À LA SORTIE (LM)	EFFICACITÉ (LM/W)	CCT	ANGLE DU FAISCEAU (°)	
2W	LJ	216	63	5000	20
2.5W (NUCLEUS)	LJ	254	102	5000	20
3W	LJ	313	104	5000	20
4W	LJ	429	107	5000	28
5W (NUCLEUS)	LJ	473	95	5000	28
5W	LJ	591	118	5000	28
4W	LR	320	80	5000	24
5W	LA	438	87	5000	24
6W	LA	505	84	5000	24
7W	LA	631	90	5000	24

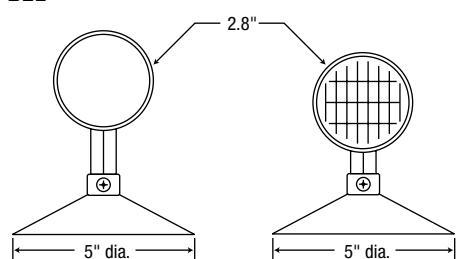
DIMENSIONS



ÉCRAN DE POLYCARBONATE

	NUMÉRO DE PRODUIT	DIMENSIONS (PO)
1 PHARE	PGD103	7 X 7.25 X 8.5
2 PHARES	PGD104	14 X 7.25 X 7.5
3 PHARES	PGD104	14 X 7.25 X 7.5

DEL

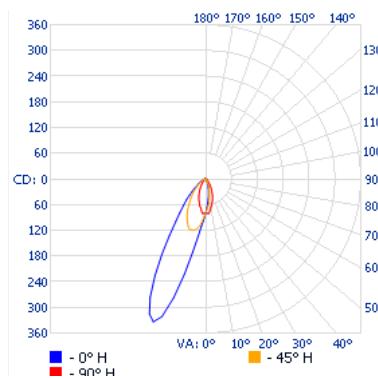


¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

PHOTOMÉTRIES¹

PAR18-6V2WLJ • 124.0 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% FIXTURE
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%

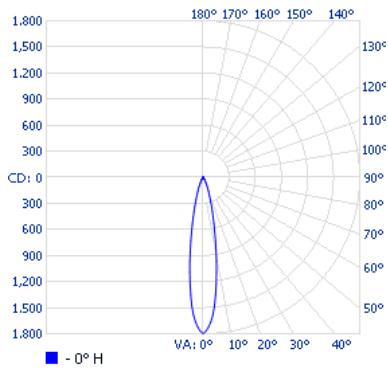
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

CENTER BEAM FC		BEAM WIDTH
2.0'	19.75	0.7' 0.8'
4.0'	4.94	1.5' 1.6'
6.0'	2.19	2.2' 2.4'
8.0'	1.23	3.0' 3.2'
10.0'	0.79	3.7' 4.1'

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

PAR18-06-12V3WLJ • 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%

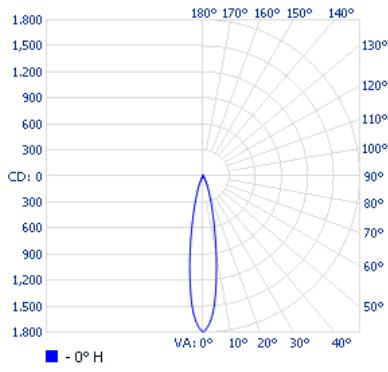
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU		LARGEUR DE FAISCEAU
1.7'	622	0.6'
3.3'	165	1.1'
5.0	71.8	1.7'
6.7	40.0	2.3'
8.3	26.1	2.8'
10.0	18.0	3.4'

■ 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	0.8' 0.2'
3.3'	107	1.6' 16.4'
5.0	46.4	2.4' 24.6'
6.7	25.9	3.2' 32.8'
8.3	16.9	3.9' 41.0'
10.0	11.6	4.7' 49.2'

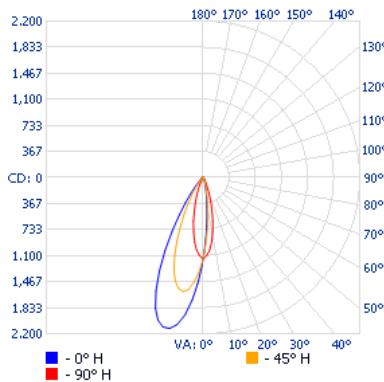
■ Vert. Spread: 26.6° ■ Hor. Spread: 27.1°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

PHOTOMÉTRIES¹

PAR18-06-12V5WLJ • 655.3 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% 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%

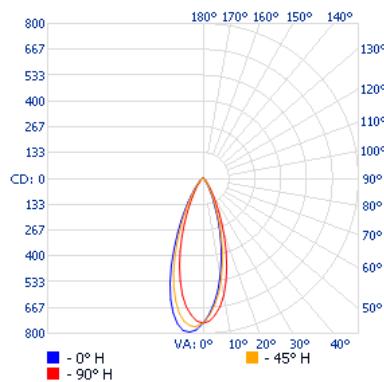
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7' 396	0.9' 0.9'
3.3' 105	1.7' 1.7'
5.0 45.8	2.5' 2.6'
6.7 25.5	3.4' 3.5'
8.3 16.6	4.2' 4.3'
10.0 11.5	5.1' 5.2'

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

MR16-06-24V4WLR • 228.7 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% 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%

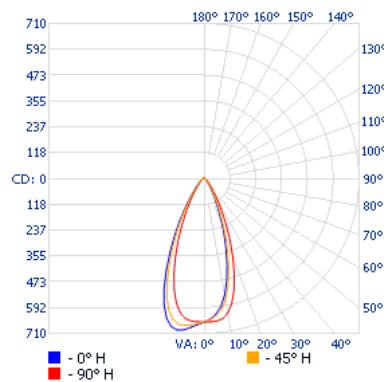
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7' 168	1.1'
3.3' 44.5	2.1'
5.0 19.4	3.2'
6.7 10.8	4.3'
8.3 7.04	5.3'
10.0 4.85	6.4'

■ Faisceau: 35.4°

MR16-06-24V5WLA • 440.7 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% 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	0.9' 1.0'
3.3' 108	1.7' 1.9'
5.0 47.0	2.6' 2.8'
6.7 26.2	3.5' 3.8'
8.3 17.1	4.3' 4.7'
10.0 11.8	5.2' 5.7'

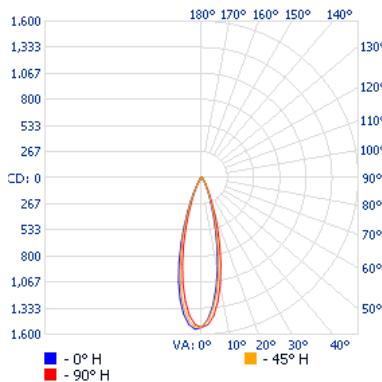
■ Faisceau vert.: 29.3° ■ Faisceau hor.: 31.7°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

PHOTOMÉTRIES¹

MR16-12-24V6WLA • 508.7 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% 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%

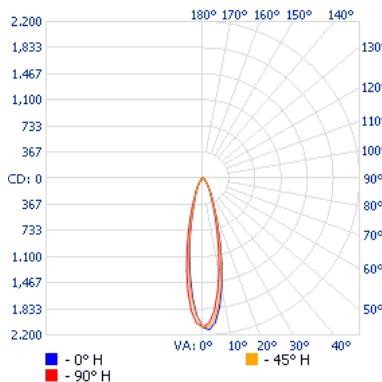
NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU	LARGEUR DE FAISCEAU
1.7' 470	0.9' 1.0'
3.3' 125	1.7' 1.9'
5.0 54.3	2.6' 2.8'
6.7 30.2	3.5' 3.8'
8.3 19.7	4.3' 4.7'
10.0 13.6	5.2' 5.7'

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

MR16-12-24V7WLA • 635.2 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% 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	16.9' 5.7'

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

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.