| et | Type | Λ \mathbf{I} | |
|-------------|------|------------------------|--|
| e catalogue | Date | Aim | |

CRRP COMBO RAINSTORM NEMA4X/EEMAC4X

Proje

Les enseignes de sortie combinées de l'homme qui court de la série CRRP sont étanches à l'eau et construites selon les normes NEMA4X et EEMAC4X procurant une protection exceptionnelle dans les environnements extrêmes. Le boîtier en thermoplastique de la série CRRP est idéal pour les emplacements à l'extérieur ou exposés à de fortes quantités d'eau. Le boîtier offre quatre points de montage intégrés et un joint d'étanchéité moulé qui protège entièrement le boîtier contre les éléments.



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CIRCUIT ÉLECTRIQUE

- Source de lumière à DEL ultra hrillante
- 120/347 V CA sélectionnable sur le chantier ou 277 V CA
- Consommation de 1,8W pour la portion exit de l'enseigne combinée
- Wattage de CC de secours DEL comme suit:
 6V CC = 0,9W 12V CC = 0,9W
- Capacités de wattage de 36W à 100W

- Durée d'alimentation de secours standard de 30 minutes
- DEL témoin pour MARCHE CA et CHARGE
- Chargeur limiteur de courant entièrement automatique
- · Température compensée
- Le temps nécessaire pour la recharge est de 24 heures
- Batterie au plomb scellée sans entretien

MÉCANIQUE

- Boitier en thermoplastique robuste
- La plaque frontale est munie d'un joint d'étanchéité moulé monopièce qui scelle le luminaire contre l'eau et la poussière
- La plaque frontale est rattachée au boitier avec quatre vis surdimensionnées imperdables
- Une soupape de respiration anti-retour permettant l'échappement de tous les gaz et de la condensation provenant de la batterie est installée sur chaque unité
- Le finis standard est gris industriel, la couleur noire est disponible en option (pour utilisation à l'intérieur seulement)
- Température: +10°C à +25°C

HOMOLOGATIONS

- Homologué CSA C22.2 #141-15
- Homologué CSA C860-11

CONFORMITÉ

Rencontre les normes de NMB-005

| SURVOL | | | |
|---------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------|
| SOURCE DE LUMIÈRE | DEL | PUISSANCE À LA SORTIE (W) | 36-100 |
| TENSION À L'ENTRÉE (V CA) | 120/347, 277 | CONSOMMATION DE L'ENSEIGNE (W) | 1.8 |
| PUISSANCE À L'ENTRÉE (W) | 1.8 | CONSOMMATION CC DE L'ENSEIGNE (W) | 0.9 |
| TENSION/PUISSANCE CC | 6 V CC = 0.9 W - 12 V CC = 0.9 W | | |



BRIDGE
PHARE SATELLITE
D'URGENCE
NORMALEMENT ALLLIN







MB 05



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.



CRRP · RÉV. 2024-12-5 T 514 227-1288 TF 1 866 348-2374 aimlite.com

GUIDE DE COMMANDE

| CRRP | | | | | GRY | _ | | MW | | | |
|-------|-----------------|---|-----------------|--|---------------------|--|---|-------------|---|-----------------------|--|
| Série | Voltage | Wattage | Qté de faces | Montage ¹ | Couleur du cadre | Couleur du masque | Qté de phares | Phare/lampe | Lampe | Tension à l'entrée | Options |
| CRRP | 12 - 12V | 036 - 36W 050 - 50W 036 - 36W 050 - 50W 072 - 72W 100 - 100W | | W - Mural C - Plafond | GRY - Gris | GRY - Gris (stan- dard) BLK - Noir (usage intérieur seul.) | O - Sans 1 - phare 2 - Un phare Deux phares | MW - MR16 | Consult- er le tab- leau des lampe 6V et 12V seul. MR16 et PAR36 | 277 - 277 | ATD, AUD¹, AUE, RDS, SMH², TDL¹ 0 - Sans indicateurs (double face seulement) 1 |

¹ Seulement disponible avec ATD.

SÉLECTION DE LAMPE

MR16 • Phare petit format (avec lampes) DEL 4WLR, 5WLA 4WLR, 5WLA, 6WLA, 7WLA



PUISSANCE DU MODÈLE

| Capacités de puissance | | | | | | | | |
|--|----|-----|----|----|----|-----|--|--|
| Modèle Volts (V) 30 min. 60 min. 90 min. 120 min. 240 min. | | | | | | | | |
| CRRP0636 | 6 | 36 | 18 | 12 | 9 | N/A | | |
| CRRPO650 | 6 | 50 | 25 | 16 | 12 | N/A | | |
| CRRP1236 | 12 | 36 | 18 | 12 | 9 | N/A | | |
| CRRP1250 | 12 | 50 | 25 | 16 | 12 | N/A | | |
| CRRP1272 | 12 | 72 | 36 | 24 | 18 | 9 | | |
| CRRP12100 | 12 | 100 | 50 | 33 | 25 | 12 | | |

OPTIONS

| | | DESCRIPTION | | DESCRIPTION |
|---|----|-------------------------------|-----|---------------------------------------|
| A | TD | AUTOTEST AUTO DIAGNOSTIQUE | RDS | SUPPRESSION DES FRÉQUENCES À DISTANCE |
| А | UD | ALARME SONORE | SMH | TÊTES À MONTAGE LATÉRAL |
| А | UE | ALARME SONORE EN MODE URGENCE | TDL | TEMPORISATEUR |

GRILLAGE DE PROTECTION¹

| | Numéro de pièce | Dimensions (in) |
|---------------------------|-----------------|---------------------|
| Sans tête² | WGD590-V2 | 16.75 x 17.75 x 6.5 |
| Avec tête(s) ² | WGD600-V2 | 23 x 20 x 12 |

¹ SVP contactez votre représentant Aimlite pour plus d'informations.

ÉCRAN DE POLYCARBONATE

| | Numéro de pièce | Dimensions (in) |
|--------------------|-----------------|-----------------|
| Montage mural | PGD111 | 19.75 x 14 x 8 |
| Montage au plafond | PGD100 | 16 x 10 x 13.5 |

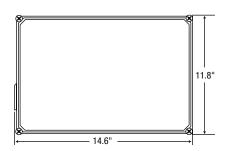


² Têtes I non compatible avec SMH. (NOTE: L'option SMH est obligatoire avec les unités montées au plafond et les unités à double face. L'option SMH n'est pas disponible avec les unités à montage mural)

 $^{^{\}rm 2}$ Disponible avec le montage mural et avec les têtes sur le dessus seulement.

CRRP

DIMENSIONS



FACE SIMPLE

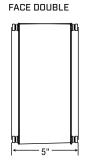


TABLEAU DE LUMENS

| WATTS | LUMENS |
|-------|--------|
| 4W LR | 388 |
| 5W LA | 435 |
| 6W LA | 507 |
| 7W LA | 652 |













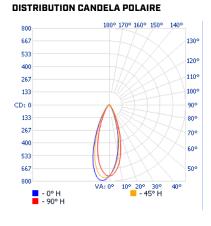


Pour une face double sans flèches, choisir l'option « O » dans la colonne des options.

Vendu standard (simple face) avec 3 pictogrammes différents pour la sélection de la direction à indiquer. Vendu standard (face double) avec 2 pictogrammes.

PHOTOMÉTRIES1

MR16-06-24V4WLR • 228.7 LM



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

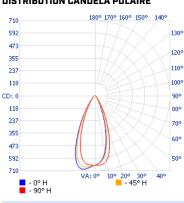
| ZONE | LUMENS | % LUMINAIRE |
|--------|--------|-------------|
| 0-30 | 164.4 | 71.9 |
| 0-40 | 182.0 | 79.6 |
| 0-60 | 214.8 | 93.9 |
| 60-90 | 13.9 | 6.1 |
| 70-100 | 4.1 | 1.8 |
| 90-120 | 0 | 0 |
| 0-90 | 228.7 | 100 |
| 90-80 | 0 | 0 |
| 0-180 | 228.7 | 100 |

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

| | AU CENTRE AISCEAU | | LARGEUR DE FAISCEAU | | |
|------------------------|----------------------|-----|------------------------|--|--|
| 1.7 | 168 | | 1.1 | | |
| 3.3 | 44.5 | 1 🛕 | 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 vert.:35.4° | | | | | |

MR16-06-24V5WLA • 440 .7 LM

DISTRIBUTION CANDELA POLAIRE



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 |
| 90-80 | 0 | 0 |
| 0-180 | 440.7 | 100 |

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

| | AU CENTRE ISCEAU | | LARGE FAISCE | |
|--|---------------------|--|-----------------|-----|
| 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° | | | | |

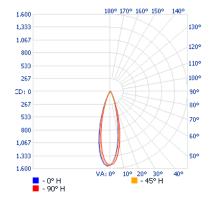
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.



PHOTOMETRIC DATA¹

MR16-12-24V6WLA • 508.7 LM

DISTRIBUTION CANDELA POLAIRE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

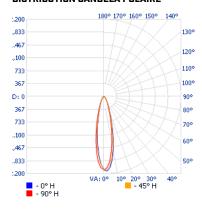
| ZONE | LUMENS | % LUMINAIRE |
|--------|--------|-------------|
| 0-30 | 407.0 | 80 |
| 0-40 | 452.3 | 88.9 |
| 0-60 | 493.1 | 96.9 |
| 60-90 | 15.6 | 3.1 |
| 70-100 | 4.9 | 1 |
| 90-120 | О | 0 |
| 0-90 | 508.7 | 100 |
| 90-80 | 0 | 0 |
| 0-180 | 508.7 | 100 |

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

| | AU CENTRE ISCEAU | | 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

DISTRIBUTION CANDELA POLAIRE



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 | О |
| 0-90 | 635.2 | 100 |
| 90-80 | 0 | 0 |
| 0-180 | 635.2 | 100 |

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

| | AU CENTRE JISCEAU | | 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.