

LUMINAIRES À LED SÉRIE CLED

STANDARD — ANTIDÉFLAGRANT — ZONE DANGEREUSE

CARACTÉRISTIQUES

- Luminaire à LED compact et léger avec un faible encombrement de montage adaptable à différentes exigences d'installation.
- La conception modulaire offre plusieurs combinaisons pour une polyvalence maximale.
- Douze flux lumineux délivrent jusqu'à 24 000 lumens.
- Choix de trois types de températures de couleur proximale (TCP) : blanc froid 5 000 K (-C), blanc neutre 4 000 K (-N) ou blanc chaud 3 000 K (-W).
- Sélection d'optiques pour une distribution optimale de la lumière dans une large gamme d'applications : type V, faisceau moyen (55 °) ou faisceau étroit (25 °).
- Plusieurs options de montage : montage au plafond, en suspension, sur support mural ou sur montant droit incliné.
- La conception est adaptée à des hauteurs de montage allant de 2 m à 15 m (7 à 50 pieds).
- Large plage de température ambiante : -40 °C à +50 °C / +55 °C (-40 °F à +122 °F / +131 °F).
- Lentille en verre résistant aux chocs IK10.
- Deux trous d'entrée filetés M20 ou M25 de chaque côté du compartiment de câblage. Fourni avec 2 bouchons obturateurs M20 ou 2 x M25.
- Personnalisation en fonction des exigences de l'application ; lentille en verre transparent standard, ou lentille en verre avec diffuseur en option.
- L'option de câble de sécurité traverse l'enveloppe du luminaire pour une sécurité supplémentaire.
- Verre et driver à LED remplaçables sur site.
- Boîtier robuste avec une conception thermique exceptionnelle qui prolonge la durée de vie du luminaire.

- Protection standard contre les surtensions de 6 kV.
- Protection contre les surtensions de 10 kV ou 20 kV disponible en option.
- Compartiment de câblage sur site séparé avec bornier à vis pour des branchements simples et sécurisés (0,2 mm² à 6 mm²).
- Joints d'étanchéité en silicone robustes et résistants aux températures élevées.
- Durée de vie déclarée L70 des LED > 60 000 heures.
- Données photométriques et schémas disponibles sur demande.

GARANTIE

- Garantie standard de 5 ans

APPLICATIONS TYPES

- Solution de luminaire antidéflagrant, certifiée pour les zones dangereuses en atmosphères explosives générées par les gaz (zones 1 et 2) ou par poussière (Zones 21 et 22).
- Conçu pour une utilisation en intérieur et en extérieur ; convient à une utilisation dans les zones suivantes :
 - Zones où des gaz et vapeurs inflammables ou des poussières combustibles peuvent se trouver
 - Zones maritimes (pulvérisation d'eau salée) et humides
- Pour une utilisation dans une large gamme d'applications sur le terrain telles que
 - Centrales électriques
 - Usines de transformation
 - Usines chimiques
 - Raffineries de pétrole
 - Traitement des déchets et des eaux usées
 - Usines d'hydrogène et de biocarburants
 - Usines de GNL (gaz naturel liquéfié)



MATÉRIAUX DU LUMINAIRE

- Corps : aluminium moulé sous pression sans cuivre avec un fini à revêtement en poudre d'époxy grise
- Lentille en verre : verre trempé à haute résistance
- Joints d'étanchéité : silicone
- Bouchons obturateurs : nylon
- Accessoires de montage : acier zingué ou acier inoxydable
- Protection et toutes les fixations : acier inoxydable hautement résistant à la corrosion

OPTIONS (VENDUES SÉPARÉMENT)

- Protection du globe
- Câble de sécurité

HOMOLOGATIONS ATEX/IECEX

- Zones 1 et 2 – 21 et 22

① Consulter les pages du catalogue pour obtenir des informations détaillées sur la certification.

✪ Pour les détails concernant la garantie, veuillez consulter notre site web : www.appleton.emerson.com.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| Série Flux lumineux | CLED03 | CLED04 | CLED05 | CLED06 | CLED07 | CLED08 | CLED10 | CLED12 | CLED14 | CLED16 | CLED20 | CLED24 |
|---|---|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|-------------|--|-------------|--|---------|
| Puissance d'entrée (W, à 120 - 277 Vca) | 29 | 39 | 52 | 58 | 68 | 78 | 93 | 114 | 134 | 152 | 190 | 228 |
| Équivalences (W, lampe à décharge) | 50 à 70 W | 70 à 100 W | 100 à 150 W | 150 à 175 W | 150 à 250 W | 175 à 300 W | 200 à 350 W | 350 à 400 W | 350 à 400 W | 400 à 600 W | 600 à 800 W | 1 000 W |
| Flux lumineux nominal ① | 2 900 | 3 900 | 5 000 | 6 200 | 7 000 | 8 000 | 10 000 | 12 000 | 14 000 | 16 000 | 20 000 | 24 000 |
| Efficacité (jusqu'à, lm/W) ① | 100 | 100 | 96 | 107 | 103 | 103 | 108 | 105 | 104 | 105 | 105 | 105 |
| Température de couleur (TCP) (K) | 5 000 4 000 3 000 | | | | | | | | | | | |
| Indice de rendu des couleurs (IRC) | IRC ≥ 70 | | | | | | | | | | | |
| Tension | 120-277 Vca, 50/60 Hz ; 125-300 Vcc | | | | | | | | | | | |
| Protection contre les surtensions | 6 kV standard 10 kV ou 20 kV en option | | | | | | | | | | | |
| Durée de vie L70 (heures, déclarées) | Plus de 60 000 heures | | | | | | | | | | | |
| Température ambiante ② | -40 °C ≤ Ta ≤ +55 °C (-40 °C ≤ Ta ≤ +131 °C) | | | | | | -40 °C ≤ Ta ≤ +50 °C (-40 °C ≤ Ta ≤ +122 °C) | | -40 °C ≤ Ta ≤ +55 °C (-40 °C ≤ Ta ≤ +131 °C) | | -40 °C ≤ Ta ≤ +50 °C (-40 °C ≤ Ta ≤ +122 °C) | |
| Code de température ② | T4 | | | | | | | | | | | |
| Poids du luminaire en kg (lb) | 8,2 (18,07) | | | | 8,9 (19,62) | | | | 21,5 (47,40) | | | |
| Pièces remplaçables | Ensemble drivers à LED, lentille de rechange et fusible | | | | | | | | | | | |

① Flux lumineux nominal basé sur des optiques de type V, TCP 5 000 K avec lentille en verre transparent. Consulter les pages du catalogue pour des informations détaillées sur les performances.

② Consulter les pages du catalogue pour obtenir des tableaux détaillés de température/température de service basés sur le flux lumineux/la certification.

APPLETON

Pour plus d'informations sur le produit :
www.masteringled.com
 1.800.621.1506



EMERSON

LUMINAIRES À LED SÉRIE CLED

STANDARD — ANTIDÉFLAGRANT — ZONE DANGEREUSE

Informations sur le projet

Référence : _____ Date : _____
 Projet : _____
 Type de luminaire : _____

Caractéristiques techniques

GUIDE DE COMMANDE CATALOGUE

| Code de série | Flux lumineux | Température de couleur | Modèle de distribution de la lumière | Entrée de câble | Câblage | Tension | Options | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--------------------------------------|---|---------|------------------|--------------|----|--------------|---|--------|---|-----------|----|--|----|--|----|---------------|---|--|----|--|---|------------------|---|-----------------|---|--------|---|--|---|----------|---|----------------------------|
| CLED | | | | | | BU | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CODE DE SÉRIE : | | FLUX LUMINEUX : ① MODÈLES À FAIBLE LUMINOSITÉ | | TEMPÉRATURE DE COULEUR : | | CÂBLAGE : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLED Luminaires à LED pour zones à risque d'explosion série CLED | | <table border="1"> <tr><td>03</td><td>2 900</td></tr> <tr><td>04</td><td>3 900</td></tr> <tr><td>05</td><td>5 000</td></tr> <tr><td>06</td><td>6 200</td></tr> <tr><td>07</td><td>7 000</td></tr> <tr><td>08</td><td>8 000</td></tr> <tr><td>10</td><td>10 000</td></tr> <tr><td>12</td><td>12 000</td></tr> </table> | | 03 | 2 900 | 04 | 3 900 | 05 | 5 000 | 06 | 6 200 | 07 | 7 000 | 08 | 8 000 | 10 | 10 000 | 12 | 12 000 | <table border="1"> <tr><td>C</td><td>5 000 K (froid)</td></tr> <tr><td>N</td><td>4 000 K (neutre)</td></tr> <tr><td>W</td><td>3 000 K (chaud)</td></tr> <tr><td>G</td><td>Vert ③</td></tr> </table> | | C | 5 000 K (froid) | N | 4 000 K (neutre) | W | 3 000 K (chaud) | G | Vert ③ | <table border="1"> <tr><td>S</td><td>Standard</td></tr> <tr><td>L</td><td>Repiquage double par câble</td></tr> </table> | | S | Standard | L | Repiquage double par câble |
| 03 | 2 900 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 04 | 3 900 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 05 | 5 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 06 | 6 200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 07 | 7 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 08 | 8 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 10 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 12 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | 5 000 K (froid) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| N | 4 000 K (neutre) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| W | 3 000 K (chaud) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| G | Vert ③ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| S | Standard | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L | Repiquage double par câble | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | FLUX LUMINEUX : ① MODÈLES À HAUTE LUMINOSITÉ ② | | MODÈLES DE DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE : | | TENSION : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <table border="1"> <tr><td>14</td><td>14 000</td></tr> <tr><td>16</td><td>16 000</td></tr> <tr><td>20</td><td>20 000</td></tr> <tr><td>24</td><td>24 000</td></tr> </table> | | 14 | 14 000 | 16 | 16 000 | 20 | 20 000 | 24 | 24 000 | <table border="1"> <tr><td>G5</td><td>NEMA Type V</td></tr> <tr><td>GM</td><td>Moyen (55 °)</td></tr> <tr><td>GN</td><td>Étroit (25 °)</td></tr> </table> | | G5 | NEMA Type V | GM | Moyen (55 °) | GN | Étroit (25 °) | <table border="1"> <tr><td>BU</td><td>120-277 Vca, 50/60 Hz ; 125-300 Vcc</td></tr> </table> | | BU | 120-277 Vca, 50/60 Hz ; 125-300 Vcc | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 14 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 16 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 20 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 24 000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| G5 | NEMA Type V | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GM | Moyen (55 °) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GN | Étroit (25 °) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BU | 120-277 Vca, 50/60 Hz ; 125-300 Vcc | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | ENTRÉE DE CONDUIT : | | OPTIONS : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | <table border="1"> <tr><td>1</td><td>Métrique M20</td></tr> <tr><td>2</td><td>Métrique M25</td></tr> </table> | | 1 | Métrique M20 | 2 | Métrique M25 | <table border="1"> <tr><td>D</td><td>Diffuseur</td></tr> <tr><td>10</td><td>Protection de 10 kV contre les surtensions</td></tr> <tr><td>20</td><td>Protection de 20 kV contre les surtensions</td></tr> </table> | | D | Diffuseur | 10 | Protection de 10 kV contre les surtensions | 20 | Protection de 20 kV contre les surtensions | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Métrique M20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Métrique M25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | Diffuseur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Protection de 10 kV contre les surtensions | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | Protection de 20 kV contre les surtensions | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

① Les valeurs de lumen s'appliquent aux luminaires TCP 5 000 K, 70CRI. Le flux lumineux peut varier légèrement d'un modèle à l'autre. Tolérance +/-10 %.

② Les modèles CLED14, CLED16, CLED20 et CLED24 sont uniquement pour le type Haute luminosité.

③ Pour les couleurs autres que le vert (c.-à-d. rouge, bleu ou orange), contacter un représentant commercial local.

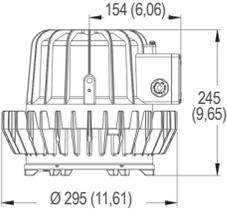
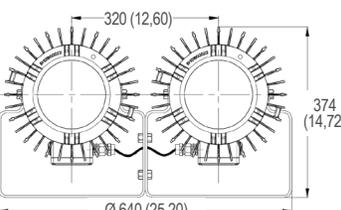
ACCESSOIRES DE MONTAGE ①

| Matériau | Référence catalogue |
|---|---------------------|
| Montage mural Jeu de une pièce | |
|  Acier zingué | CHIDWZ |
| Acier inoxydable 304 | CHIDWS |
| Acier inoxydable 316 | CHIDWS6 |
| Montage plafond Jeu de une pièce | |
|  Acier zingué | CHIDCZ |
| Acier inoxydable 304 | CHIDCS |
| Acier inoxydable 316 | CHIDCS6 |
| Montage en suspension Jeu de une pièce | |
|  Acier zingué | CHIDBZ |
| Acier inoxydable 304 | CHIDBS |
| Acier inoxydable 316 | CHIDBS6 |
| Montage sur montant droit incliné Jeu de deux pièces Dimension du poteau : Ø 42 ~ Ø 49 mm (1-1/4 po ~ 1-1/2 po) | |
|  Acier zingué | CFEHC49Z |
| Acier inoxydable 304 | CFEHC49S |
| Support monté en usine pour haute luminosité ② Jeu de deux pièces | |
|  Acier zingué | CLEDTMZ |
| Acier inoxydable 304 | CLEDTMS |
| Acier inoxydable 316 | CLEDTMS6 |

① Les accessoires de montage doivent être achetés séparément.

② Le type à haute luminosité doit être fourni avec ce support.

SCHEMAS DIMENSIONNELS ③ | MILLIMÈTRES (POUCES)

| |
|---|
| CLED3 à CLED12 |
| <p>Faible luminosité</p>  |
| CLED14 à CLED24 |
| <p>Haute luminosité</p>  |

③ Enveloppe du driver à LED illustrée. Consulter les pages du catalogue pour obtenir des informations supplémentaires sur les dimensions ; disponible sur www.masteringled.com.

APPLETON™

États-Unis : 1.800.621.1506 | Asie/Pacifique : +65.6556.1100 | Australie : +61.3.9721.0348
 Canada : +1.888.765.2226 | Chine : +86.21.3338.7000 | Europe : +33.3.22.54.13.90
 Mexique/Amérique latine : +52.55.5809.5049 | Moyen-Orient/Afrique/Inde : +971.4.811.8100
www.masteringled.com

EMERSON™

LUMINAIRES À LED SÉRIE CLED

BATTERIE DE SECOURS — ANTIDÉFLAGRANT — ZONE DANGEREUSE

CARACTÉRISTIQUES

- Luminaire à LED compact et léger avec un faible encombrement de montage adaptable à différentes exigences d'installation.
- La conception modulaire offre plusieurs combinaisons pour une polyvalence maximale.
- Deux options de durée du mode normal-secours différentes : 90 ou 180 minutes. Le flux lumineux varie en fonction de la durée d'utilisation.
- Sept flux lumineux délivrent jusqu'à 12 000 lumens :
- Choix de trois types de températures de couleur proximale (TCP) : blanc froid 5 000 K (-C), blanc neutre 4 000 K (-N) ou blanc chaud 3 000 K (-W).
- Sélection d'optiques pour une distribution optimale de la lumière dans une large gamme d'applications : type V, faisceau moyen (55 °) ou faisceau étroit (25 °).
- Plusieurs options de montage : montage au plafond, en suspension, sur support mural ou sur montant droit incliné.
- La conception est adaptée à des hauteurs de montage allant de 2 m à 15 m (7 à 50 pieds).
- Large plage de température ambiante : -40 °C à +50 °C/+55 °C (-40 °F à +122 F/+131 °F).
- Lentille en verre résistant aux chocs IK10.
- Deux trous d'entrée filetés M20 ou M25 de chaque côté du compartiment de câblage. Fourni avec 2 bouchons obturateurs M20 ou 2 x M25.
- Personnalisation en fonction des exigences de l'application ; lentille en verre transparent standard, ou lentille en verre avec diffuseur en option.
- L'option de câble de sécurité traverse l'enveloppe du luminaire pour une sécurité supplémentaire.
- Verre et driver à LED remplaçables sur site.
- Boîtier robuste avec une conception thermique

- exceptionnelle qui prolonge la durée de vie du luminaire.
- Protection standard contre les surtensions de 6 kV.
- Protection contre les surtensions de 10 kV ou 20 kV disponible en option.
- Compartiment de câblage sur site séparé avec bornier à vis pour des branchements simples et sécurisés (0,2 mm² à 6 mm²).
- Joints d'étanchéité en silicone robustes et résistants aux températures élevées.
- Durée de vie déclarée L70 des LED > 60 000 heures.
- Données photométriques et schémas disponibles sur demande.

GARANTIE

- Garantie standard de 5 ans

APPLICATIONS TYPES

- Solution de luminaire antidéflagrant, certifiée pour les zones dangereuses en atmosphères explosives générées par les gaz (zones 1 et 2) ou par poussière (Zones 21 et 22).
- Conçu pour une utilisation en intérieur et en extérieur ; convient à une utilisation dans les zones suivantes :
 - Zones où des gaz et vapeurs inflammables ou des poussières combustibles peuvent se trouver
 - Zones maritimes (pulvérisation d'eau salée) et humides
- Pour une utilisation dans une large gamme d'applications sur le terrain telles que
 - Centrales électriques
 - Usines de transformation
 - Usines chimiques
 - Raffineries de pétrole
 - Traitement des déchets et des eaux usées
 - Usines d'hydrogène et de biocarburants
 - Usines de GNL (gaz naturel liquéfié)



MATÉRIAUX DU LUMINAIRE

- Corps : aluminium moulé sous pression sans cuivre avec un fini à revêtement en poudre d'époxy grise
- Lentille en verre : verre trempé à haute résistance
- Joints d'étanchéité : silicone
- Bouchons obturateurs : nylon
- Accessoires de montage : acier zingué ou acier inoxydable
- Protection et toutes les fixations : acier inoxydable hautement résistant à la corrosion

OPTIONS (VENDUES SÉPARÉMENT)

- Protection du globe
- Câble de sécurité

HOMOLOGATIONS ATEX/IECEX

- Zones 1 et 2 – 21 et 22

① Consulter les pages du catalogue pour obtenir des informations détaillées sur la certification.

☛ Pour les détails concernant la garantie, veuillez consulter notre site web : www.appleton.emerson.com.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| Série Flux lumineux | CLED03 | CLED04 | CLED05 | CLED06 | CLED08 | CLED10 | CLED12 |
|---|---|------------|-------------|--------------|-------------|--|-------------|
| Puissance d'entrée (W, à 120 - 277 Vca) | 34 | 42 | 55 | 59 | 84 | 110 | 118 |
| Équivalences (W, lampe à décharge) | 50 à 70 W | 70 à 100 W | 100 à 150 W | 150 à 175 W | 175 à 300 W | 200 à 350 W | 350 à 400 W |
| Flux lumineux nominal ① | 2 900 | 3 900 | 5 000 | 6 200 | 8 000 | 10 000 | 12 000 |
| Efficacité (jusqu'à, lm/W) ① | 100 | 93 | 91 | 105 | 95 | 91 | 102 |
| Température de couleur (TCP) (K) | 5 000 4 000 3 000 | | | | | | |
| Indice de rendu des couleurs (IRC) | IRC ≥ 70 | | | | | | |
| Tension | 120-277 Vca, 50/60 Hz ; 125-300 Vcc | | | | | | |
| Protection contre les surtensions | 6 kV standard | | | | | | |
| Durée de vie L70 (heures, déclarées) | Plus de 60 000 heures | | | | | | |
| Température ambiante ② | -40 °C ≤ Ta ≤ +55 °C (-40 °C ≤ Ta ≤ +131 °C) | | | | | -40 °C ≤ Ta ≤ +50 °C (-40 °C ≤ Ta ≤ +122 °C) | |
| Code de température ② | T4 | | | | | | |
| Poids du luminaire en kg (lb) | 8,9 (19,62) | | | 21,7 (47,84) | | | |
| Pièces remplaçables | Ensemble drivers à LED, lentille de rechange, BMM, bloc-batterie et fusible | | | | | | |

① Flux lumineux nominal basé sur des optiques de type V, TCP 5 000 K avec lentille en verre transparent. Consulter les pages du catalogue pour des informations détaillées sur les performances.

② Consulter les pages du catalogue pour obtenir des tableaux détaillés de température/température de service basés sur le flux lumineux/la certification.

APPLETON

Pour plus d'informations sur le produit:
www.masteringled.com
 1.800.621.1506



EMERSON

LUMINAIRES À LED SÉRIE CLED

BATTERIE DE SECOURS — ANTIDÉFLAGRANT — ZONE DANGEREUSE

Informations sur le projet

Référence : _____ Date : _____
 Projet : _____
 Type de luminaire : _____

Caractéristiques techniques

GUIDE DE COMMANDE CATALOGUE

| Code de série | Flux lumineux | Température de couleur | Modèle de distribution de la lumière | Entrée de câble | Câblage | Tension | Options |
|---|---------------|---|--------------------------------------|--|---------|--|---------|
| CLED | | | | | | BU | |
| CODE DE SÉRIE : | | FLUX LUMINEUX : ① | | TEMPÉRATURE DE COULEUR : | | CÂBLAGE : | |
| CLED Luminaires à LED pour zones à risque d'explosion série CLED | | MODÈLES À FAIBLE LUMINOSITÉ | | C 5 000 K (froid) | | S Standard | |
| | | 03 2 900 | | N 4 000 K (neutre) | | L Repiquage double par câble | |
| | | 04 3 900 | | W 3 000 K (chaud) | | TENSION : | |
| | | 05 5 000 | | G Vert ③ | | BU 120-277 Vca, 50/60 Hz ; 125-300 Vcc | |
| | | 06 6 200 | | MODÈLES DE DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE : | | OPTIONS : | |
| | | FLUX LUMINEUX : ① MODÈLES À HAUTE LUMINOSITÉ ② | | G5 NEMA Type V | | D Diffuseur | |
| | | 08 8 000 | | GM Moyen (55 °) | | H Normal-secours de 90 minutes ④ | |
| | | 10 10 000 | | GN Étroit (25 °) | | E Normal-secours de 180 minutes ⑤ | |
| | | 12 12 000 | | ENTRÉE DE CONDUIT : | | | |
| | | | | 1 Métrique M20 | | | |
| | | | | 2 Métrique M25 | | | |

① Les valeurs de lumen s'appliquent aux luminaires TCP 5 000 K, 70CRI. Le flux lumineux peut varier légèrement d'un modèle à l'autre. Tolérance +/-10 %.

② Les versions normal-secours CLED08, CLED10 et CLED12 sont uniquement pour le type Haute luminosité.

③ Pour les couleurs autres que le vert (c.-à-d. rouge, bleu ou orange), contacter un représentant commercial local.

④ La durée du mode normal-secours est de 90 minutes avec des flux lumineux de 1 300 lumens, 2 600 lumens pour le type Haute luminosité.

⑤ La durée du mode normal-secours est de 180 minutes avec des flux lumineux de 700 lumens, 1 400 lumens pour le type Haute luminosité.

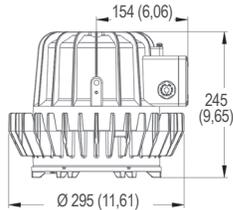
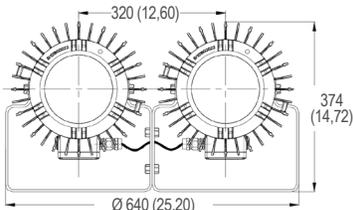
ACCESSOIRES DE MONTAGE ①

| | Matériau | Référence catalogue |
|--|----------------------|---------------------|
| Montage mural Jeu de une pièce | Acier zingué | CHIDWZ |
| | Acier inoxydable 304 | CHIDWS |
| | Acier inoxydable 316 | CHIDWS6 |
| Montage plafond Jeu de une pièce | Acier zingué | CHIDCZ |
| | Acier inoxydable 304 | CHIDCS |
| | Acier inoxydable 316 | CHIDCS6 |
| Montage en suspension Jeu de une pièce | Acier zingué | CHIDBZ |
| | Acier inoxydable 304 | CHIDBS |
| | Acier inoxydable 316 | CHIDBS6 |
| Montage sur montant droit incliné Jeu de deux pièces Dimension du poteau : Ø 42 - Ø 49 mm (1-1/4 po ~ 1-1/2 po) | Acier zingué | CFEHC49Z |
| | Acier inoxydable 304 | CFEHC49S |
| | Acier inoxydable 316 | CFEHC49S6 |
| Support monté en usine pour haute luminosité ② Jeu de deux pièces | Acier zingué | CLEDTMZ |
| | Acier inoxydable 304 | CLEDTMS |
| | Acier inoxydable 316 | CLEDTMS6 |

① Les accessoires de montage doivent être achetés séparément.

② Le type à haute luminosité doit être fourni avec ce support.

SCHEMAS DIMENSIONNELS ③ | MILLIMÈTRES (POUCES)

| CLED3 à CLED06 |
|--|
| Faible luminosité |
|  |
| CLED08 à CLED12 |
| Haute luminosité |
|  |

③ Enveloppe du driver illustrée. Consulter les pages du catalogue pour obtenir des informations supplémentaires sur les dimensions ; disponible sur www.masteringled.com.

APPLETON™

États-Unis : 1.800.621.1506 | Asie/Pacifique : +65.6556.1100 | Australie : +61.3.9721.0348
 Canada : +1.888.765.2226 | Chine : +86.21.3338.7000 | Europe : +33.3.22.54.13.90
 Mexique/Amérique latine : +52.55.5809.5049 | Moyen-Orient/Afrique/Inde : +971.4.811.8100
www.masteringled.com

EMERSON™