

## Fiche technique de série

# ANNEAU UNIQUE

## PLAFONNIER DEL TCC RÉGLABLES

Notre série de plafonnier DEL à anneau unique est disponible en plusieurs tailles et offre l'avantage d'une sélection intégrée de températures de couleur. Avec un anneau décoratif en nickel brossé, nos luminaires permettent de rehausser avec élégance tout espace résidentiel ou commercial tel que couloir, foyer, chambre ou hall d'entrée.

### CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

#### • Construction

##### Caractéristiques physiques

- Boîtier en acier avec une finition nickel brossé
- Lentille en polystyrène avec une finition givrée
- Tailles disponibles : 12", 14"
- Le commutateur de TCC réglable est discrètement placé à l'intérieur du boîtier

##### Montage

- Montage en surface

#### • Données de performance

- Disponible en températures de couleur réglables de 2 700/3 000/3 500/4 000/5 000 K
- IRC 80+
- Caractéristiques électriques : 120 V
- Durée de vie de plus de 50 000 heures à L70
- Gradation standard à coupure de phase (ELV / Triac)
- Température de fonctionnement: -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F)

#### • Conformités

- Listé cETLus pour emplacements humides
- Energy Star
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe B pour l'utilisation dans les applications résidentielles



### SURVOL

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Source de lumière          | DEL                            |
| Watts (W)                  | 15, 25                         |
| Flux lumineux (lm)         | 1 285 - 2 310                  |
| Efficacité (lm/W)          | 79 - 100                       |
| Température de couleur (K) | 2 700/3 000/3 5 00/4 000/5 000 |
| IRC                        | 80+                            |



envoi  
rapide



luminaire  
DEL



À gradation



endroits  
humides



NMB  
005



**ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

| Code de commande       | Numéro de modèle   | Watts | Volts | Temp. de couleur<br>(K) <sup>1</sup> | Flux lumineux<br>(lm) <sup>2</sup> | Efficacité<br>(lm/W) | IRC | Vie L70<br>(hrs) <sup>3</sup> | Angle de faisceau<br>(°) | Forme | Finition      | À gradation | Facteur de puissance | Qté caisse ext. |
|------------------------|--------------------|-------|-------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-----|-------------------------------|--------------------------|-------|---------------|-------------|----------------------|-----------------|
|                        |                    | (W)   | (VCA) |                                      |                                    |                      |     |                               |                          |       |               | (Oui/Non)   |                      |                 |
| <b>5 TCC Réglables</b> |                    |       |       |                                      |                                    |                      |     |                               |                          |       |               |             |                      |                 |
| <b>12"</b>             |                    |       |       |                                      |                                    |                      |     |                               |                          |       |               |             |                      |                 |
| 68929                  | CLSR12-R15W-A-5CBN | 15    | 120   | 2 700/3 000/3 500/4 000/5 000        | 1 266                              | 89                   | 80+ | 50 000                        | 120                      | Rond  | Nickel brossé | Oui         | ≥0.90                | 4               |
| <b>14"</b>             |                    |       |       |                                      |                                    |                      |     |                               |                          |       |               |             |                      |                 |
| 68930                  | CLSR14-R25W-A-5CBN | 25    | 120   | 2 700/3 000/3 500/4 000/5 000        | 1 940                              | 80                   | 80+ | 50 000                        | 120                      | Rond  | Nickel brossé | Oui         | ≥0.90                | 4               |

<sup>1</sup> Température de couleur typique : +/- 5 %.

<sup>2</sup> Les valeurs de lumen proviennent des données reportées par Energy Star. Lumens typiques : +/- 10 %.

<sup>3</sup> La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.

**TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX**

| Code de commande | Numéro de modèle   | Watts<br>(W) | 2 700 K            |                   | 3 000 K            |                   | 3 500 K            |                   | 4 000 K            |                   | 5 000 K            |                   |
|------------------|--------------------|--------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
|                  |                    |              | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité (lm/W) |
| 68929            | CLSR12-R15W-A-5CBN | 15           | 1 285              | 86                | 1 335              | 89                | 1 495              | 100               | 1 504              | 100               | 1 410              | 94                |
| 68930            | CLSR14-R25W-A-5CBN | 25           | 1 980              | 79                | 2 113              | 85                | 2 234              | 89                | 2 310              | 92                | 2 171              | 87                |

**PROGRAMMATION PAR DÉFAUT**

3 000 K

**ACCESSOIRES (à commander séparément)**

| Code de commande | Numéro de modèle | Type     | Finition | Diamètre<br>(po.) | Compatible avec | Qté caisse ext. |
|------------------|------------------|----------|----------|-------------------|-----------------|-----------------|
| 68932            | LEN-CLSR12-BN    | Lentille | Givrée   | 11 3/4"           | 68929           | 10              |
| 68933            | LEN-CLSR14-BN    | Lentille | Givrée   | 13 5/8"           | 68930           | 10              |

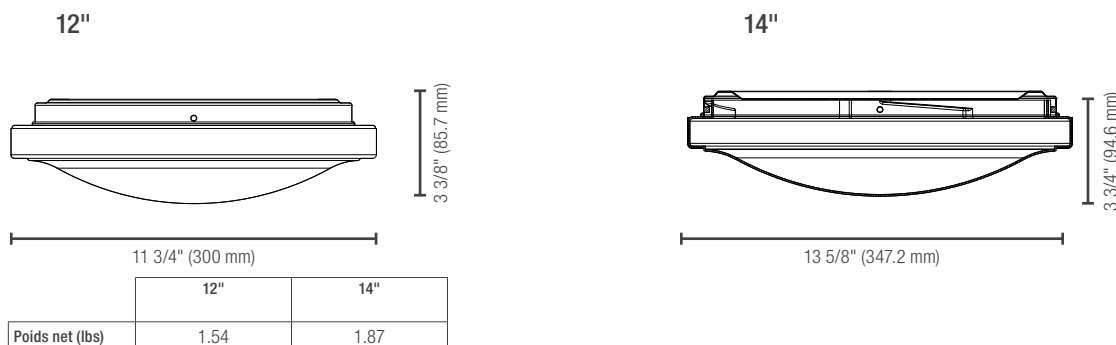
**GRADATEURS COMPATIBLES<sup>1</sup>**

| Marque  | Numéro de modèle   |
|---------|--|
| Legrand | RH703PTUTC   |
| Cooper  | AAL06, SAL06P3   |
| Leviton | 066EV, IPL06, 6674, DSL06-1ZL, DSM10-1LZ, IPE04-1LZ, DDMX1   |
| Lutron  | PD-6WCL, RRD-6NA-WH, DVCL-153P, CTCL-153P, DVCL-253P, AYCL-253P, DVRP-253-WH, SELV-300P, MACL-153P |

Dimming range: 5%-100%

<sup>1</sup> Ce tableau montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans certains cas, causer de la variance sur la performance du système. Lire et se conformer aux instructions d'installation de gradateurs. Consultez le fabricant du système de gradation pour un soutien supplémentaire en fonctionnement. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'un produit pour un fonctionnement stable. Stanpro recommande d'utiliser des gradateurs conçus pour fonctionner avec des produits DEL. Les gradateurs conçus pour les produits à incandescence peuvent provoquer un fonctionnement erratique.

**DIMENSIONS ET POIDS**

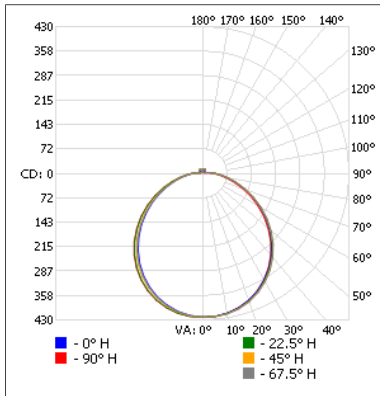


Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

**PHOTOMÉTRIES<sup>1</sup>**

**68929 • CLSR12-R15W-A-5CBN • 15 W • 3 000 K • 1 334.7 lm**

**Courbe polaire d'intensité lumineuse**



**Sommaire flux lumineux zonal**

| Zone   | Lumens  | % du luminaire |
|--------|---------|----------------|
| 0-30   | 328.9   | 24.6           |
| 0-40   | 538.9   | 40.4           |
| 0-60   | 951.6   | 71.3           |
| 60-90  | 306.9   | 23             |
| 70-100 | 176.5   | 13.2           |
| 90-120 | 38.3    | 2.9            |
| 0-90   | 1 258.5 | 94.3           |
| 90-180 | 76.2    | 5.7            |
| 0-180  | 1 334.7 | 100            |

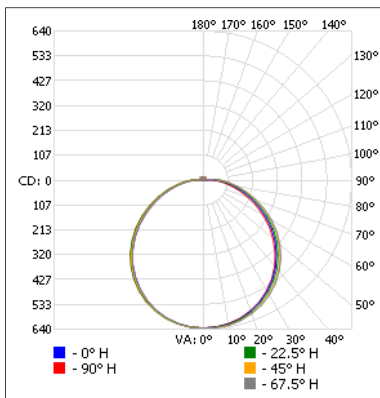
**Niveau d'éclairage en pieds-bougies**

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau |      |
|-----------------------------|---------------------|------|
|                             | 4.9'                | 5.1' |
| 1.7'                        | 146                 | 38.7 |
| 3.3'                        | 38.7                | 16.8 |
| 5.0'                        | 16.8                | 9.38 |
| 6.7'                        | 9.38                | 6.11 |
| 8.3'                        | 6.11                | 4.21 |
| 10.0'                       | 4.21                |      |

■ Faisceau vert.: 110.9°  
■ Faisceau hor.: 112.8°

**68930 • CLSR14-R25W-A-5CBN • 25 W • 3 000 K • 2 113.2 lm**

**Courbe polaire d'intensité lumineuse**



**Sommaire flux lumineux zonal**

| Zone   | Lumens  | % du luminaire |
|--------|---------|----------------|
| 0-30   | 500.6   | 23.7           |
| 0-40   | 827.0   | 39.1           |
| 0-60   | 1,491.4 | 70.6           |
| 60-90  | 530.4   | 25.1           |
| 70-100 | 309.4   | 14.6           |
| 90-120 | 52.2    | 2.5            |
| 0-90   | 2,021.8 | 95.7           |
| 90-180 | 91.4    | 4.3            |
| 0-180  | 2,113.2 | 100            |

**Niveau d'éclairage en pieds-bougies**

| P.-b. au centre du faisceau | Largeur de faisceau |      |
|-----------------------------|---------------------|------|
|                             | 5.4'                | 5.5' |
| 1.7'                        | 220                 | 58.3 |
| 3.3'                        | 58.3                | 25.4 |
| 5.0'                        | 25.4                | 14.1 |
| 6.7'                        | 14.1                | 9.21 |
| 8.3'                        | 9.21                | 6.34 |
| 10.0'                       | 6.34                |      |

■ Faisceau vert.: 116.0°  
■ Faisceau hor.: 116.5°

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

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.