

## ORIENTABLE À HAUTE INTENSITÉ ENCASTRÉ DEL ORIENTABLE 3.5"

L'encastré DEL orientable à haute intensité combine un design élégant avec une petite ouverture sans aucun compromis sur la sortie de lumière. Jusqu'à 950 lumens et un IRC de 90, ce petit encastré offre une performance exceptionnelle qui conviendra à la fois aux applications résidentielles et commerciales.

### CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

#### • Construction

##### Finition

- Finition dans le blanc, noir et nickel brossé
- Disponible dans le rond 3.5"

##### Montage

- Trou de perçage 3 1/2" (90 mm) à 4 1/4" (108 mm)
- Peut couvrir un trou de perçage d'une application de modernisation

#### • Conformités

- Energy Star
- ETL

#### • Spécifications techniques

- Gradation par coupure de phase 120 V
- Couleur de température : 3 000 - 2 200, 3 000 et 4 000 K
- 90+ IRC
- Câble FT6 pour les applications dans les plenums de plafond
- Rotation du module sur 360° et inclinaison jusqu'à 24°
- Durée de vie estimée de 50 000 heures à L70
- Température ambiante : -20° - +45°C
- Convient aux endroits mouillés
- Certifié IC
- Étanche à l'air

### SURVOL

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Source de lumière          | DEL                         |
| Watts (W)                  | 12                          |
| Flux lumineux (lm)         | 660 - 950                   |
| Efficacité (lm/W)          | 55 - 80                     |
| Température de couleur (K) | 3 000 - 2 200, 3 000, 4 000 |
| IRC                        | 90+                         |
| Poids (lbs)                | 1.88                        |



**ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES** 

| Code de commande | Numéro de produit               | Watts (W) | Volts (VCA) | Temp. de couleur (K) <sup>2</sup> | Flux lumineux (lm) <sup>3</sup> | Efficacité (lm/W) | IRC | Vie L70 (h) <sup>4</sup> | LM-80 heures testées (h) <sup>4</sup> | Faisceau (°) | Finition      | Facteur de puissance | DHT (%) | Qté caisse (ext.) |
|------------------|---------------------------------|-----------|-------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----|--------------------------|---------------------------------------|--------------|---------------|----------------------|---------|-------------------|
| <b>3.5" Rond</b> |                                 |           |             |                                   |                                 |                   |     |                          |                                       |              |               |                      |         |                   |
| 67809            | DL/GIMBAL/RND/12W/30K/WH/STD    | 12        | 120         | 3 000                             | 920                             | 77                | 90+ | 50 000                   | 10 000                                | 40           | Blanc         | >0.9                 | <20     | 24                |
| 67810            | DL/GIMBAL/RND/12W/30K/BN/STD    | 12        | 120         | 3 000                             | 920                             | 77                | 90+ | 50 000                   | 10 000                                | 40           | Nickel Brossé | >0.9                 | <20     | 24                |
| 67811            | DL/GIMBAL/RND/12W/30K/BK/STD    | 12        | 120         | 3 000                             | 920                             | 77                | 90+ | 50 000                   | 10 000                                | 40           | Noir          | >0.9                 | <20     | 24                |
| 67812            | DL/GIMBAL/RND/12W/40K/WH/STD    | 12        | 120         | 4 000                             | 950                             | 79                | 90+ | 50 000                   | 10 000                                | 40           | Blanc         | >0.9                 | <20     | 24                |
| 67813            | DL/GIMBAL/RND/12W/30-22K/WH/STD | 12        | 120         | 3 000-2 200                       | 660                             | 55                | 90+ | 50 000                   | 6 000                                 | 40           | Blanc         | >0.9                 | <20     | 24                |

<sup>1</sup> **ENVOI RAPIDE:** La disponibilité des produits est sujet à changement sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour plus d'informations et pour obtenir une liste complète d'inventaire au moment de placer votre commande.

<sup>2</sup> Température de couleur typique : +/- 5 %.

<sup>3</sup> Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques. Lumens typiques : +/- 10 %.

<sup>4</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.

**ACCESSOIRES (à commander séparément)**

| Code de commande | Numéro de produit                | Type  | Diamètre d'ouverture (po) | Qté caisse (ext.) |
|------------------|----------------------------------|---|---------------------------|-------------------|
| 66049            | ACC/MPLATE/3.625IN/SQR/STD       | Plaque de montage carrée                    | 3 5/8                     | 96                |
| 66056            | ACC/MPLATE/3.625IN/ADJ/STD       | Plaque de montage ajustable                 | 3 5/8                     | 96                |
| 66142            | ACC/3/VAPOR BARRIER/STD          | Extension du pare vapeur                    | 3 5/8                     | 50                |
| 66820            | ACC/MPLATE/3.625IN/HANG.BARS/STD | Plaque de montage avec barres de suspension | 3 5/8                     | 25                |
| 66964            | LPDL/ACC/6FT/EXTCABLE/FT6/STD    | Rallonge électrique FT6 de 6'               | -                         | 96                |

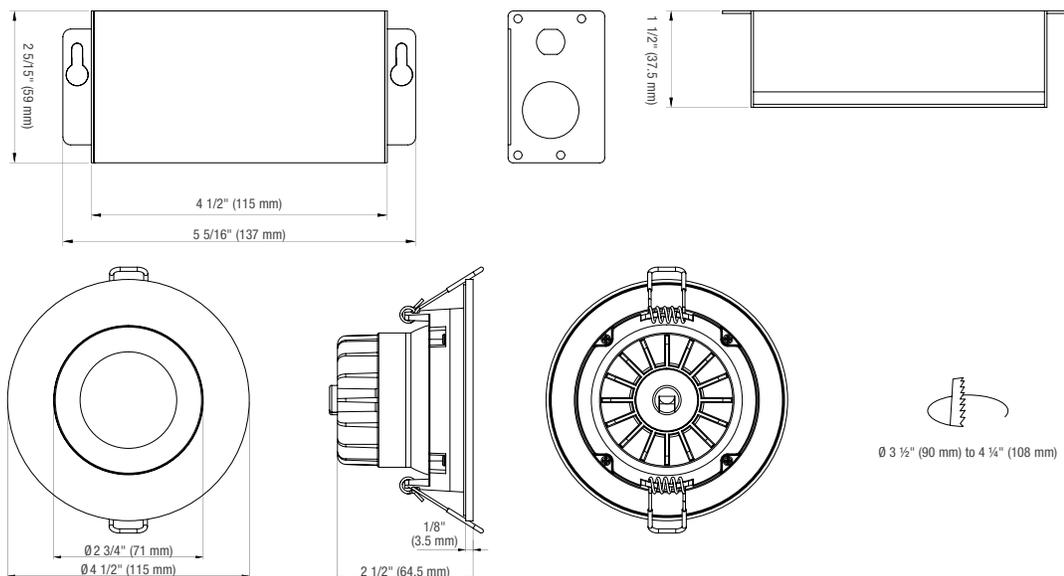


**GRADATEURS COMPATIBLES**

| Marque  | Numéro de modèle   |   |
|---------|--|---|
|         | 3 000 K et 4 000 K   | 3 000 - 2 200 K   |
| Legrand | RH703PTUTC   | RH703PTUTC  |
| Cooper  | RRD-6NA, AAL06, SLC03P,  | RRD-6NA, AAL06, SLC03P,   |
| Leviton | IPL06, 6674, DSL06-1LZ, DSM10-1LZ, IPE04-1LZ, DDMX1  | IPL06, 6674, DSL06-1LZ, DSM10-1LZ, IPE04-1LZ, DDMX1                                 |
| Lutron  | PD-5NE, PD-6WCL, DVCL-153P, CTCL-153P, DVCL-253P, AYCL-253P, DVRP-253P, SELV-300P, MACL-153P | PD-5NE, DVCL-153P, CTCL-153P, DVCL-253P, AYCL-253P, DVRP-253P, SELV-300P, MACL-153P |

Gamme de gradation : 10%-100%

**DIMENSIONS**

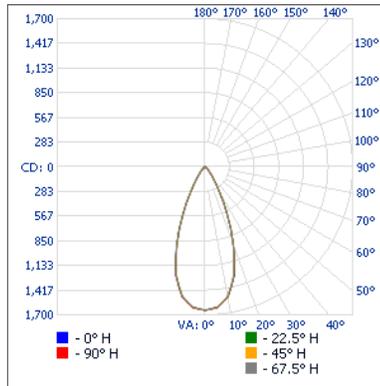


Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

**PHOTOMÉTRIES<sup>1</sup>**

**67809 • DL/GIMBAL/RND/12W/30K/WH/STD • 966.6 lm**

**Courbe polaire d'intensité lumineuse**



**Sommaire flux lumineux zonal**

| Zone   | Lumens | % du luminaire |
|--------|--------|----------------|
| 0-30   | 777.5  | 80.4%          |
| 0-40   | 894.2  | 92.5%          |
| 0-60   | 955.5  | 98.9%          |
| 60-90  | 11.1   | 1.1%           |
| 70-100 | 3.5    | 0.4%           |
| 0-90   | 966.6  | 100%           |
| 90-180 | 0      | 0%             |
| 0-180  | 966.6  | 100%           |

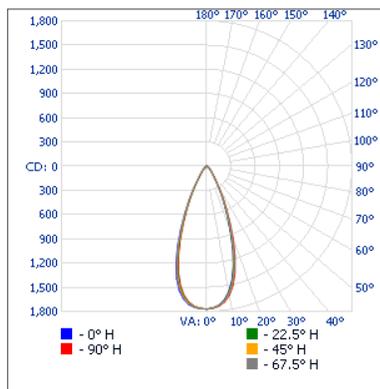
**Niveau d'éclairage en pieds-bougies**

| P.-b. au centre du faisceau |      | Largeur de faisceau |      |
|-----------------------------|------|---------------------|------|
| 1.7'                        | 570  | 1.4'                | 1.4' |
| 3.3'                        | 151  | 2.7'                | 2.6' |
| 5.0'                        | 65.8 | 4.0'                | 4.0' |
| 6.7'                        | 36.7 | 5.4'                | 5.4' |
| 8.3'                        | 23.9 | 6.7'                | 6.7' |
| 10.0'                       | 16.5 | 8.0'                | 8.0' |

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert. : 43.8°  
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor. : 43.7°

**67812 • DL/GIMBAL/RND/12W/40K/WH/STD • 985.5 lm**

**Courbe polaire d'intensité lumineuse**



**Sommaire flux lumineux zonal**

| Zone  | Lumens | % du luminaire |
|-------|--------|----------------|
| 0-30  | 796.1  | 80.8%          |
| 0-40  | 903.3  | 91.7%          |
| 0-60  | 972.3  | 98.7%          |
| 60-90 | 13.2   | 1.3%           |
| 0-90  | 985.5  | 100%           |

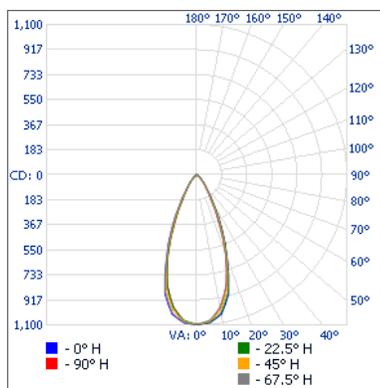
**Niveau d'éclairage en pieds-bougies**

| P.-b. au centre du faisceau |      | Largeur de faisceau |      |
|-----------------------------|------|---------------------|------|
| 1.7'                        | 612  | 1.3'                | 1.3' |
| 3.3'                        | 162  | 2.5'                | 2.5' |
| 5.0'                        | 70.8 | 3.8'                | 3.8' |
| 6.7'                        | 39.4 | 5.1'                | 5.1' |
| 8.3'                        | 25.7 | 6.3'                | 6.3' |
| 10.0'                       | 17.7 | 7.6'                | 7.6' |

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert. : 41.7°  
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor. : 41.8°

**67813 • DL/GIMBAL/RND/12W/30-22K/WH/STD • 672.9 lm**

**Courbe polaire d'intensité lumineuse**



**Sommaire flux lumineux zonal**

| Zone   | Lumens | % du luminaire |
|--------|--------|----------------|
| 0-30   | 521.2  | 77.4%          |
| 0-40   | 608.0  | 90.3%          |
| 0-60   | 661.9  | 98.4%          |
| 60-90  | 11.1   | 1.6%           |
| 70-100 | 3.2    | 0.5%           |
| 0-90   | 672.9  | 100%           |
| 90-180 | 0      | 0%             |
| 0-180  | 672.9  | 100%           |

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

| P.-b. au centre du faisceau |      | Largeur de faisceau |      |
|-----------------------------|------|---------------------|------|
| 1.7'                        | 379  | 1.4'                | 1.3' |
| 3.3'                        | 101  | 2.7'                | 2.6' |
| 5.0'                        | 43.8 | 4.1'                | 3.9' |
| 6.7'                        | 24.4 | 5.5'                | 5.3' |
| 8.3'                        | 15.9 | 6.8'                | 6.5' |
| 10.0'                       | 10.9 | 8.2'                | 7.9' |

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert. : 44.7°  
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor. : 42.9°

<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 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.