



RDL4G-LED

LUMINAIRE PIVOTANT À ÉCLAIRAGE DIRECT



Luminaire pivotant à éclairage direct, le RDL4G se veut polyvalent, lui qui peut pivoter sur 360° et s'incliner sur 90° de manière à mettre en valeur ce que vous voulez comme vous le voulez. Le commutateur de sélection parmi les cinq températures de couleur permet d'aller chercher l'éclairage désiré pour votre pièce. Son installation simple, sa garantie de cinq ans, sa flexibilité et sa performance en font le choix idéal pour les nouvelles constructions et les rénovations dans le résidentiel comme dans le commercial.

LIEUX D'INSTALLATION RECOMMANDÉS

- ✓ Bureaux

✓ Magasins de détail
- ✓ Couloirs

✓ Résidences

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES:

| PERFORMANCE | | DESCRIPTION PHYSIQUE | |
|-----------------------------------|--|---|---------------------------------------|
| Puissance lumineuse | 850 lm | Boîtier | Aluminium moulé sous pression |
| Efficacité | 70 lm/W | Lentille | Acrylique |
| Température de couleur | Température de couleur réglable (2 700 K, 3 000 K, 3 500 K, 4 000 K, 5 000 K) | Tête réglable | Pivot sur 360° et inclinaison sur 90° |
| Angle du faisceau | 40° Beam Angle | Poids | Luminaire : 0,2 kg (0,4 lb) |
| Durée de vie des DEL (L70) | > 100 000 h | | Boîte de jonction : 0,2 kg (0,4 lb) |
| IRC | 80 | TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT | |
| ÉLECTRICITÉ | | -30 à 50 °C (-22 à 122 °F) | |
| Puissance | 12 W | INSTALLATION | |
| Tension | 120 V | Installation en encastrement | |
| Protection contre les surtensions | 2,5 kV | HOMOLOGATIONS | |
| Facteur de puissance | > 0,9 | Homologué ETL au Canada et aux États-Unis, conformément aux normes UL 1598 et CSA C22.2#250.0 (éd. 5) | |
| Distorsion harmonique totale | < 15 % | Peut s'installer en contact avec l'isolation | |
| Fil | Fil d'alimentation de 38 cm (15 po), AWM 300 V 24 AWG (entre le luminaire et la boîte de jonction) | COMMANDES | |
| Trous pour fils | 3 × trous pour fils de 1,2 cm (½ po) | Gradation par TRIAC/ELV (10 à 100 %, fermeture graduelle) | |
| | | COURANT MAXIMAL TIRÉ | |
| | | 120 V | 0,110 A |

La durée de vie est tirée du rapport de test pour la norme LM-80 de l'IESNA et projetée suivant les calculs de la norme TM-21 de l'IESNA.

GUIDE DE COMMANDE:

| RDL4G | LED12 | A | VK | WHT | TRIAC |
|-----------|-----------|-----------|--|-------------|---------------------------------|
| Luminaire | Puissance | Tension | Température de couleur | Fin | Gradation |
| RDL4G | LED12 | A - 120 V | VK – Température de couleur réglable (2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K) | WHT – BLANC | TRIAC – Gradation par TRIAC/ELV |

Note: La température de couleur par défaut est 2 700 K.

| CODE DE STOCK | |
|---------------|----------------------------|
| 083749 | RDL4G-LED12-A-VK-WHT-TRIAC |



INCLUS DANS LA BOÎTE


BOÎTE DE JONCTION AVEC FIL
INSTALLÉ

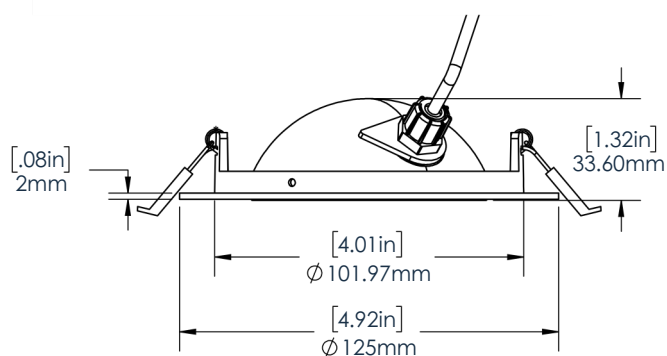
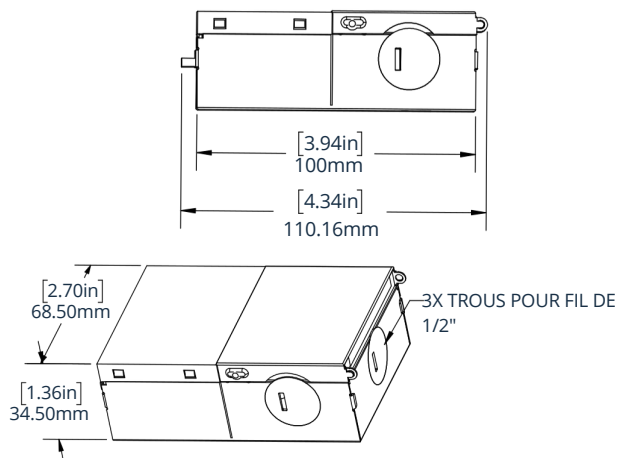
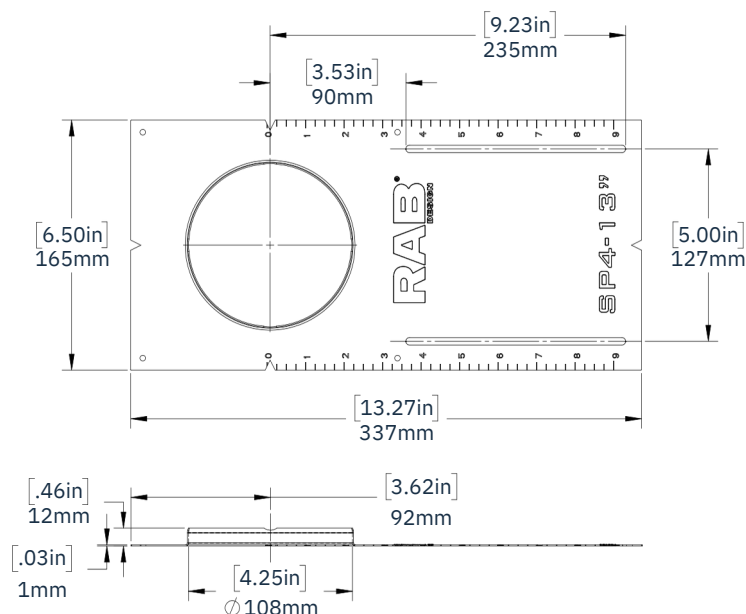
ACCESSOIRES VENDUS SÉPARÉMENT


083756 – PLAQUE D'INSTALLATION
SP4 DE 10 CM (4 PO)

GRADATEURS COMPATIBLES

| | |
|---------|--|
| LUTRON | DVELV-300P |
| | DVELV-303P |
| | MAELV-600 |
| | CTELV-303P |
| EATON | DAL06P |
| LEVITON | 66EV-10W |
| | DSE06-10Z |
| LEGRAND | RH703PTUW (Le mode inverse est recommandé) |

Remarque: Compatible avec les gradateurs TRIAC et ELV. Les variateurs ELV offrent une bonne performance de gradation et fonctionnement silencieux.

DIMENSIONS
TÊTE DU LUMINAIRE RDL4G

BOÎTE DE JONCTION

PLAQUE D'INSTALLATION SP4


COURBES PHOTOMÉTRIQUES

RDL4G-LED12 – INSTALLÉ À 2,5 M (8 PI)

FLUX LUMINEUX : 896 LM

VALEUR MAXIMALE CALCULÉE : 18,66 FC

