



## 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) Boîte de jonction : 0,2 kg (0,4 lb)
Durée de vie des DEL (L70)	> 100 000 h	TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT	
IRC	80	-30 à 50 °C (-22 à 122 °F)	
ÉLECTRICITÉ			
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 (10 à 100 %, fermeture graduelle)	

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	Fini	Gradation
RDL4G	LED12	A - 120 V	VK – Température de couleur réglable (2 700 K, 3 000 K, 3 500 K, 4 000 K, 5 000 K)	WHT – BLANC	TRIAC – Gradation par triac

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		ACCESSOIRES VENDUS SÉPARÉMENT
	BOÎTE DE JONCTION AVEC FIL INSTALLÉ	083756 – PLAQUE D'INSTALLATION SP4 DE 10 CM (4 PO)

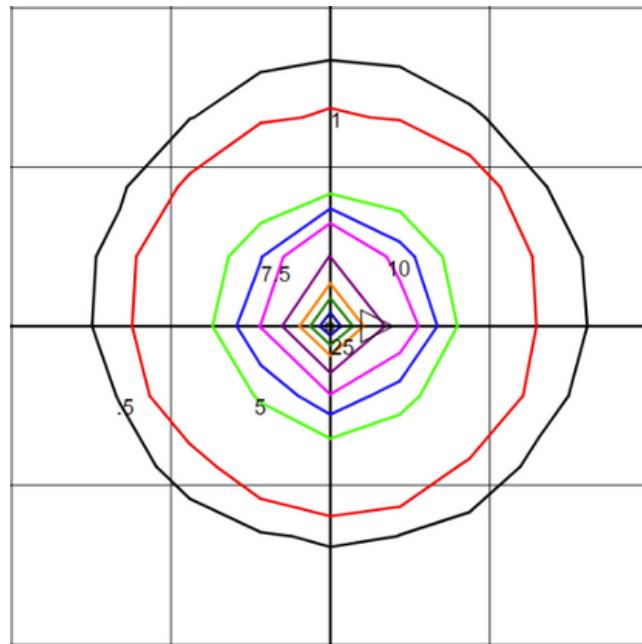
GRADATEURS COMPATIBLES	
LUTRON	DVELV-300P-WH DVELV-303P-WH MAELV-600-WH CTELV-303P-WH
LEGRAND	RHCL453PNICCV4 (fonctionne uniquement en mode inverse)
LEVITON	66EV-10W DSE06-10Z

## DIMENSIONS

TÊTE DU LUMINAIRE RDL4G	BOÎTE DE JONCTION
PLAQUE D'INSTALLATION SP4	

**COURBES PHOTOMÉTRIQUES****RDL4G-LED12 – INSTALLÉ À 1,8 M (6 PI)**

FLUX LUMINEUX : 853,4 LM VALEUR MAXIMALE CALCULÉE : 27,38 FC

**RDL4G-LED12 – INSTALLÉ À 2,5 M (8 PI)**

FLUX LUMINEUX : 853,4 LM VALEUR MAXIMALE CALCULÉE : 15,40 FC

