FICHE TECHNIQUE

LUMINAIRE ENCASTRÉE AJUSTABLE

PQ-DWLSA

Le luminaire ajustable peut être orienté vers le bas sur des plafonds inclinés ou dirigé vers n'importe quelle zone ou ouvrage d'art que vous souhaitez mettre en valeur.

Le projecteur offre une inclinaison verticale à 35 ° et une rotation dans le plan bidirectionnel à 355 °. Il peut être ajusté pour viser dans n'importe quelle direction.

Optimal pour les nouvelles constructions ou le réaménagement de résidences, de bureaux et d'hôtels.

- Type IC classé: aucun boîtier requis
- Installation rapide et facile
- Boîte de jonction incluse
- CRI 90: Le rendu des couleurs vraies est une option
- Répertorié ETL: qualité fiable et fonctionnement sûr
- Certification Energy Star

GARANTIE 5 ANS

Durée de vie 45 000 HRES

IP40 INDICE IP

CONSTRUCTION

- Anneau de garniture en aluminium moulé sous pression et cadre en aluminium moulé avec anneau au design antireflet

OPTIQUE : Glass cover, clear/frosted in the middle

DEL : COB LED, conforme à la norme IESNA IM-80

MONTAGE DE BOÎTE DE JONCTION ÉLECTRIQUE

- Peut être utilisé dans des boîtes de jonction électriques compatibles en contact direct avec l'isolant, y compris l'isolant en mousse pulvérisée
- Système d'installation rapide breveté slot-n-lock pour l'installation de boîtes de jonction

MONTAGE DE BOÎTIER ENCASTRÉ

- Peut être installé dans des boîtiers encastrés de circuits intégrés en contact direct avec l'isolant

REGULATEUR DE TENSIONS DEL

- Le régulateur de tensions est une source d'alimentation électronique gradable à haute efficacité et entrée 120V fournissant une alimentation CC aux LED
- Le régulateur de tensions est remplaçable si nécessaire

GRADATION

- Il est préférable d'assurer une gradation jusqu'à 10% en utilisant des gradateurs avec un ajustement minimal de la compensation

SPECIFICATIONS

Tension d'entrée	120V avec option de 347V	Colour Temperature	3000K-6000K
Fréquence	50-60 Hz	IP Rating	40
Type de DEL	COB LED, Conforme à la norme IESNA IM-80	Power Supply Efficiency	75-80 lm/W
Angle de rayonnement	30 °	Power Factor	95
Durée de vie	45,000 hres	CRI	80-90
Garantie	5 ans	Gradateur	Triac

MODÈLE	PUISSANCE	LUMENS	LUMEN EFF	DIMENSION
PQ-DWLSA-XXK-9W-003P	09W	800 lm	75 lm/W	3 po
PQ-DWLSA-XXK-15W-004P	15W	1200 lm	80 lm/W	4 po

XX= Température de couleur : 31K=3000-3500K 41K=4000K-4500K 51K=5000-5500K 61K=6000-6500K
Les températures de couleur sont conformes aux CCT nominaux définis dans la norme de chromaticité ANSI C78.377A.
La mesure de la lumière est conforme aux procédures de test IES LM-79-08.

CERTIFICATIONS

IC LISTED & COVERED · ENERGY STAR · CRI 82Ra · Dimmable · DAMP LOCATION

9600, Boul St-Laurent, Bureau 300, Montréal, Québec H2N 1R1 • Tél: 514 667-6810 / Télécopieur : 514 667-5722 • info@power-q.ca

FICHE TECHNIQUE

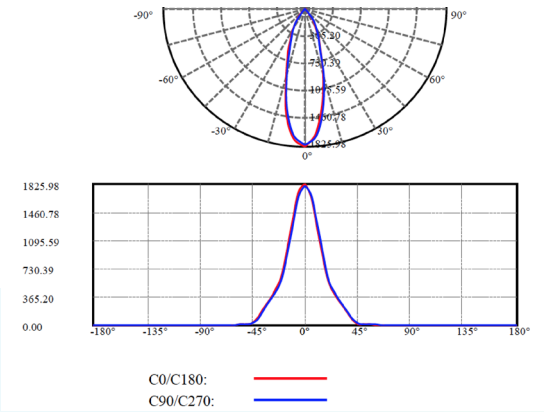
LUMINAIRE ENCASTRÉE AJUSTABLE

PQ-DWLSA

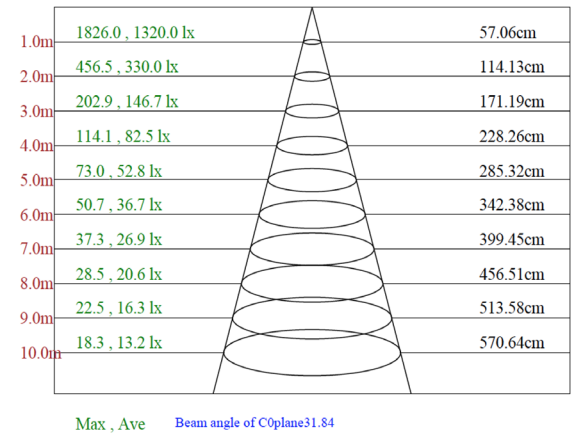
DISTRIBUTION LUMINEUSE

PQ-DWLSA, 9W, 4000K, ANGLE DE RAYONNEMENT À 30 °

Distribution de candela polaire

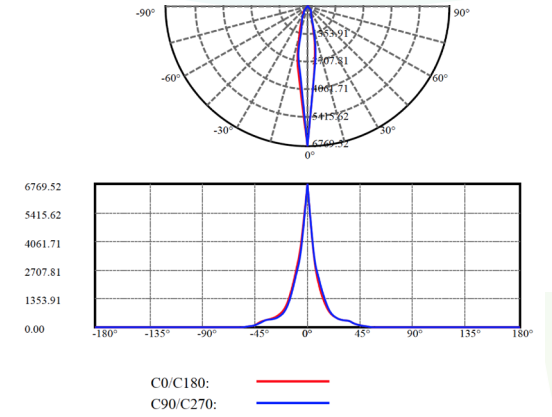


Éclairement à distance

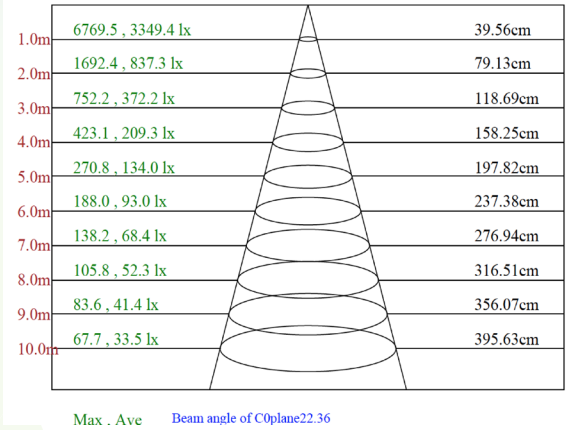


PQ-DWLSA, 15W, 4000K, ANGLE DE RAYONNEMENT À 30 °

Distribution de candela polaire



Éclairement à distance



OPTIONS DE COULEUR

Blanc Noir Nickel satiné

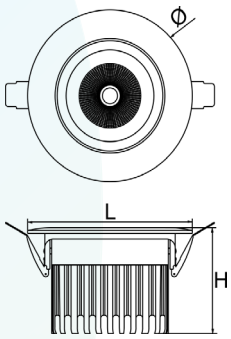
FICHE TECHNIQUE

LUMINAIRE ENCASTRÉE AJUSTABLE

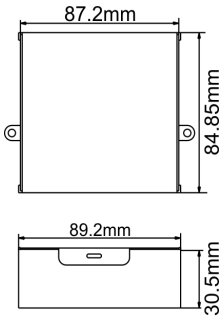
PQ-DWLSA

DIMENSIONS

	3"	4"
Ouverture	90mm	120mm
Ouverture de plafond	80mm	108mm
Chevauchement	45mm	45mm
Hauteur	60mm	74mm



Régulateur de tensions DEL



ACCESSOIRES

Plateau de construction 4" et 6"

Étriers à solive

Câble d'extension

INFORMATIONS D'EMBALLAGE

ARTICLE	EMBALLAGE	TAILLE DE CARTON longueur * largeur * hateur (mm)	POIDS BRUT (kg)	CHARGEMENT DE CONTENEURS AVEC PALETTE		
				20GP	40GP	40HQ
Luminaire 3"	20 mcx/CTN	540*240*224	8,8	18 960 mcx	37 240 mcx	46 880 mcx
Luminaire 4"	20 mcx/CTN	640*300*244	15,3	11 660 mcx	22 500 mcx	28 320 mcx

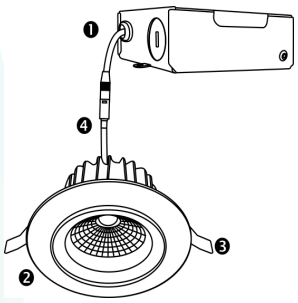
9600, Boul St-Laurent, Bureau 300, Montréal, Québec H2N 1R1 • Tél: 514 667-6810 / Télécopieur : 514 667-5722 • info@power-q.ca

LUMINAIRE ENCASTRÉE AJUSTABLE

PQ-DWLSA

Installation de luminaires

Important: lisez toutes les instructions pour assurer la sécurité et une bonne installation.

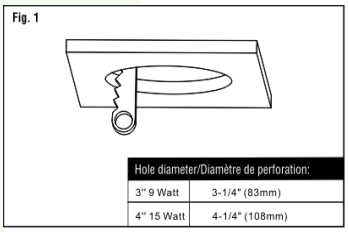
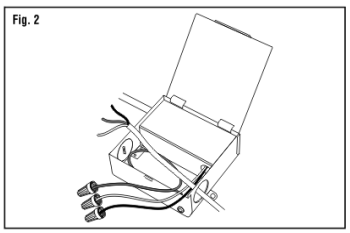
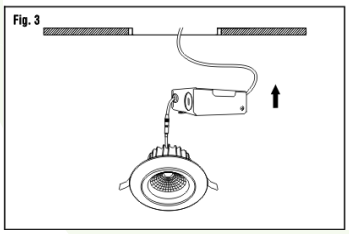
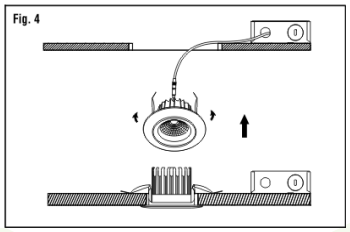


LISTE DES PIÈCES

1. Boîte de jonction
2. Panneau lumineux
3. Pinces à ressort
4. Connecteur

Entretien:

1. Ne modifiez pas ce luminaire. Toute modification peut rendre le produit dangereux et annuler la garantie.
2. Ce produit convient aux endroits humides.

AVERTISSEMENT : Couper l'alimentation du panneau électrique avant l'installation ou la maintenance.

1. Couper l'alimentation du panneau électrique avant l'installation
2. Déterminez l'emplacement d'installation et découpez le trou du plafond en fonction de ses dimensions. Reportez-vous au tableau de diamètre de trou pour les tailles appropriées. (Fig. 1)
3. Ouvrez le couvercle de la boîte de jonction et retirez les entrées défonçables appropriées sur le panneau latéral. (Fig. 2)
4. Insérez le câble d'alimentation électrique dans la découpe et fixez-le à l'aide d'un connecteur (vendu séparément).
5. À l'aide des bornes à connexion rapide, connectez le fil de terre à la borne du fil vert; terminal de fil noir; fil blanc à la borne de fil blanc. (Fig. 2)
6. Replacez tous les câbles et les connexions dans la boîte et fermez le couvercle. Connectez le régulateur de tensions au panneau lumineux.
7. Insérez la boîte de jonction à travers le trou de montage. (Fig. 3)
8. Poussez les attaches à ressort sur le dispositif de fixation vers le haut et insérez la base du dispositif dans le trou de montage. Libérez les clips et le luminaire sera tiré au ras du plafond. (Fig. 4)