



Encastré en retrait resistant au feu



NAME:	
TYPE:	
DATE:	
NOTES:	



# FICHE TECHNIQUE

# **RZR-CCT-FR615**

Encastré en retrait resistant au feu

# SPECIFICATIONS

LUMINAIRE:	Garniture en aluminium moulé sous pression avec une couche de peinture en poudre empêchant la décoloration et la rouille. Il offre une protection contre le feu de 2 heures avec la technologie de plaque arrière FIRE-SAFE ™ qui fournit un boîtier en acier renforcé et résistant à la chaleur.
BOÎTE DE JONCTION :	La boîte comprend un pilote (DRIVER) de qualité commerciale conçu pour une utilisation 24 heures sur 24. Il est construit en aluminium extrudé, avec des débouchures situées à chaque extrémité. Le compartiment de câblage permet (6) conducteurs isolés de calibre 14 (AWG). Le raccordement à une (1) unité en aval est autorisé dans le compartiment de la boîte de jonction. Le compartiment satisfait aux exigences de volume de la boîte de jonction de la norme CSA C22.2 n° 250.0/UL 1598.
INSTALLATION:	Idéal pour les installations de plafond peu profondes sans boîtier requis. Installé avec une pince à ressort en acier robuste de qualité commerciale, pour résister à une chaleur excessive. Les clips permettent une installation facile.
CÂBLAGE:	Câble de type plénum utilisé pour connecter l'unité d'éclairage et la boîte de jonction.
OPTIQUE:	La technologie DEL rétro-éclairée utilise une plaque guidée par la lumière pour distribuer la lumière. Une lentille en polycarbonate est utilisée pour fournir un éclairage uniforme tout au long de l'installation. La conception en retrait offre une fonction anti-éblouissement.
DONNÉES ÉLECTRIQUES & CONTRÔLE DE PHASE :	Facilement connecté à une alimentation 120V via un pilote (DRIVER) reconnu UL fourni. Gradation jusqu'à 10 % avec la plupart des gradateurs DEL standard (voir la liste des gradateurs approuvés). Température ambiante de fonctionnement : -40°C (-40°F) à +40°C (+104°F). IC, emplacement MOUILLÉS et ÉTANCHE à L'AIR évalué. CONTRÔLE DE PHASE : Phase avant.
CLASSEMENT AU FEU ET CERTIFICATIONS:	Ce produit est certifié ETL aux États-Unis et au Canada. Il a été testé pour un indice de résistance au feu de 2 heures et est conforme aux normes ASTM E119, UL 263 et certifié selon la norme UL 1598 et la norme CSA C22.2 No. 250.0-08 La série est conforme à la norme de 2 heures avec la plupart des ensembles plancher-plafond, y compris les suivants : UL L505, L511, L536, L538, L541, L556, L577, M500, M510, M5211 ET M543.

TROUS DE DÉCOUPE:	6.33"(160.8mm)
PLAQUE DE MONTAGE:	AMP / MPHB-600
ANGLE DU FAISCEAU:	107°
TEMPÉRATURES DE COULEUR:	3K - 4K - 5K selectable
IRC:	90+
FLUX LUMINEUX:	1500 lumens
INTENSITÉ RÉGLABLE:	Oui
WATTAGE:	18 watts
DURÉE DE VIE DES DEL :	50,000 heures
GARANTIE:	5 ans
CÂBLE MÉTALLIQUE :	FT6 rated
DRIVER (COMMANDE SPÉCIALE):	120-277V, 0-10V Dimming



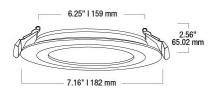
# **RZR-CCT-FR615**

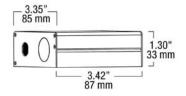
Encastré en retrait resistant au feu

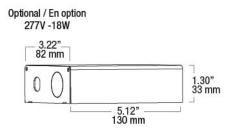
## **APPLICATIONS**

Ce produit est certifié ETL aux États-Unis et au Canada. Il a été testé pour un indice de résistance au feu de 2 heures et est conforme aux normes ASTM E119, UL 263 et CAN/ULC S101 et certifié à la norme UL 1598 et à la norme CSA C22.2 No. 250.0-08 Cette dernière technologie CCT (température de couleur corrélée) est proposée dans un design discret. Il propose trois (3) températures de couleur 3K, 4K et 5K parmi lesquelles choisir. Le sélecteur de température de couleur est situé sur l'unité d'éclairage, ce qui permet de sélectionner la couleur lors de l'étape d'installation finale. Il est certifié IC, ENDROITS MOUILLÉS et ÉTANCHE À L'AIR et permet une installation dans presque n'importe quel endroit, même directement sous une solive de plafond. Cette unité est bien adaptée aux applications résidentielles intérieures/extérieures, hôtelières, commerciales et multifamiliales. Il ne nécessite pas de boîtier encastré pour l'installation.

#### **DIMENSIONS**







### **ACCESSORIES**



#### **PLAQUE DE MONTAGE**

La plaque de montage carrée polyvalente permet d'installer tous les modèles de luminaires encastrés ndr. veuillez consulter notre tableau de compatibilité des plaques de montage pour choisir le modèle approprié.



### **CÂBLES RAZOR**

Ce câble de connexion s'utilise avec la série razor de ndr electric. il permet une flexibilité accrue en matière de design et de configuration.



#### PLAQUE DE MONTAGE AJUSTABLE

La plaque de montage ajustable polyvalente permet d'installer tous les modèles de luminaires encastrés ndr. veuillez consulter notre tableau de compatibilité des plaques de montage pour choisir le modèle approprié.



#### PLAQUE DE MONTAGE AVEC BARRES DE SUSPENSION RÉGLABLES

La plaque de montage ajustable polyvalente permet d'installer tous les modèles de luminaires encastrés ndr. veuillez consulter notre tableau de compatibilité des plaques de montage pour choisir le modèle approprié.

## **RATINGS**



















ORDERING GUIDE

**SÉRIE RAZOR 615 CCT-FR** 

 Série
 Température de couleur
 Finis

 RZR-CCT-FR-615
 3000K-4000K-5000K/90CRI/18W
 WH Blanc

Notes: Configurez le produit avec les options en GRAS : Ex: RZR-CCT-FR-615-WH

Pour 120-277V, (0-10v Dim) Application:

Série Multi-Voltage

**RZR-277V-9/13W** Transformateur (Driver)120-277V 0-10V gradation

Notes: Commander le modèle de transformateur ci-dessus: (vendu séparément)