

RAZORCORE

Encastré DEL à profil mince

RZR-401

FICHE TECHNIQUE



SPÉCIFICATIONS



Luminaire

Garniture en polycarbonate de haute qualité pour une finition raffinée, légère et durable. Plaque arrière en acier et dissipateur thermique pour une évacuation efficace de la chaleur.

Optique

La technologie DEL à éclairage périphérique utilise une plaque guide de lumière pour répartir la lumière. Une lentille en polycarbonate est utilisée pour fournir une illumination uniforme tout au long de l'installation.

Données électriques et contrôle de phase

Se raccorde facilement à une source d'alimentation de 120 V via le pilote (driver) certifié UL fourni. Gradation de la lumière à 10% avec la plupart des gradateurs standard DEL (voir liste des gradateurs compatibles). Température ambiante de fonctionnement : -20°C (-4°F) à +40°C (+104°F). Certifié IC, ÉTANCHE À L'AIR et endroits MOUILLÉS. Contrôle de phase: TRIAC, phase directe et inversée. Certifications: Ce produit est certifié ETL aux États-Unis et au Canada, à la norme UL 1598 et la norme CSA C22.2 No. 250.0-08.

Boîte de jonction

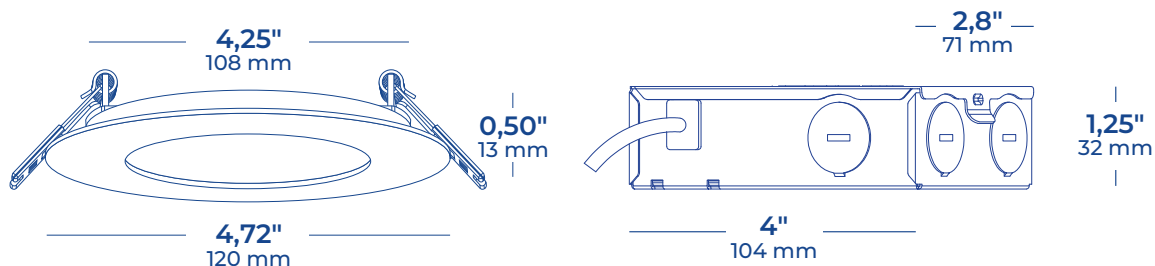
Boîte de jonction galvanisée, avec interrupteur sélecteur de température de couleur 5CCT et des découpes situées à l'extrémité et sur deux côtés. Le compartiment de câblage permet l'utilisation de (8) conducteurs isolés de calibre 12 (AWG) ou (10) conducteurs isolés de calibre 14 (AWG). La connexion à une (1) unité en aval est autorisée dans le compartiment de la boîte de jonction. Le compartiment satisfait aux exigences de volume des boîtes de jonction de la norme CSA C22.2 No. 250.0/UL 1598

Installation

Idéal pour une installation dans des plafonds peu profonds. Aucun boîtier requis. Clavettes à ressort en acier pour une installation facile. Convient aux plafonds à profilé en T et plafonds suspendus.

Couleur de temp. sélectionnable	27K/3K/35K/4K/5K
Flux lumineux	740 lumens
Angle du faisceau	107°
IRC	90+
Wattage	9 watts
Intensité réglable	Oui
Trou de découpe	4,25" (108mm)
Plaque de montage	MP425 AMP425-L MPHB425-600
Câble métallique	Homologué FT1
Durée de vie DEL	50 000 heures
Garantie	5 ans
Pilote (driver)	120 V

DIMENSIONS



APPLICATIONS

La série Razor Core offre une garniture en polycarbonate de haute qualité pour une finition raffinée, légère et durable, et offre cinq (5) températures de couleur : 27K, 3K, 35K, 4K et 5K au choix. Les luminaires sont certifiés IC et ÉTANCHE À L'AIR, ce qui permet leur installation dans tous les espaces, même directement sous une solive de plafond. Qu'il s'agisse d'une rénovation ou d'une nouvelle construction, ce luminaire convient aux applications résidentielles intérieures ou extérieures, aux applications commerciales, telles que l'hôtellerie, et multi-familles.

CERTIFICATIONS



Intensité
réglable



Endroits
mouillés



Classé
hermétique



Classé
IC



JAB-2022

GUIDE DE COMMANDE

Série	Température de couleur	IRC	Wattage	Fin
RZR-401	2700K/3000K/3500K/4000K/5000K	90+	9W	WH Blanc

Note: Configurez le produit en utilisant les options en **GRAS**. Ex.: **RZR-401-WH**

ACCESSOIRES

**Plaque de montage**

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

**Plaque de montage ajustable**

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

**Plaque de montage universelle avec barres de suspension ajustables**

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

**Coupe-vapeur**

Ce coupe-vapeur peut être utilisé avec tous les produits d'éclairage encastrés NDR Lighting. il est conçu pour empêcher les fuites d'air de votre espace de vie vers le grenier ou tout espace isolé.

**Coupe-vapeur rénovateur**

Le coupe-vapeur rénovateur peut être utilisé avec tous les boîtiers rénovateurs de NDR Lighting. il est conçu pour empêcher les fuites d'air de votre espace de vie vers les combles ou tout autre espace isolé.

**Câbles Razor**

Ce câble de connexion s'utilise avec la série Razor de NDR Lighting. il permet une flexibilité accrue en matière de design et de configuration.

**Réparateurs ronds**

On utilise les réparateurs quand le trou dans le plafond est plus large que le nouveau luminaire. Veuillez consulter notre tableau de compatibilité des réparateurs pour choisir le modèle approprié.