



NAME:	
TYPE:	
DATE:	
NOTES:	

**SPECIFICATIONS**

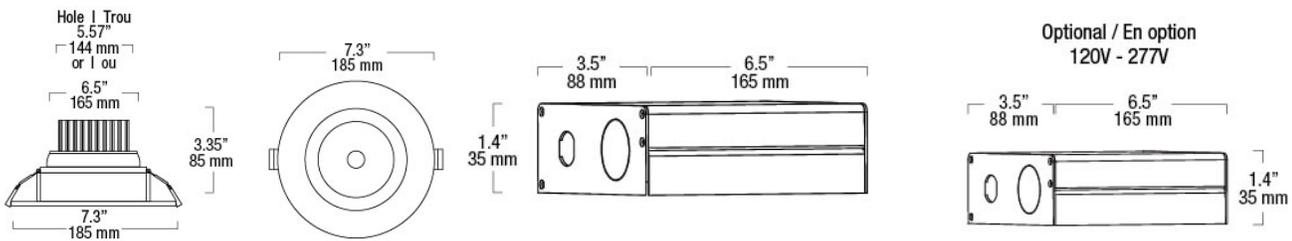
LUMINAIRE:	Aluminium moulé recouvert d'une couche de peinture en poudre pour prévenir la décoloration et la corrosion.
CÂBLAGE:	Des câbles pour vide technique sont utilisés pour connecter le luminaire et la boîte de jonction.
BOÎTE DE JONCTION :	Aluminium extrudé, avec des entrées défonçables à chaque extrémité. Le compartiment électrique permet de brancher 6 conducteurs isolés de calibre 14 (AWG). La connexion avec une (1) unité en aval est permise à l'intérieur du compartiment de la boîte de jonction. Le compartiment répond aux exigences de la norme CSA C22.2 No. 250.0/UL 1598 quant au volume de la boîte de jonction.
INSTALLATION:	Idéal pour une installation dans les plafonds. Aucun boîtier requis. Clavettes à ressort en acier pour une installation facile. Convient aux plafonds à profilé en T et plafonds suspendus. La bride est conçue pour s'adapter à un trou de 5" ou 6" de diamètre, que ce soit pour une modernisation ou une nouvelle construction.
OPTIQUE:	La technologie puce à bord (COB) utilise un réflecteur pour distribuer la lumière et optimiser le nombre de lumens. Le design encastré profond orientable permet d'éviter l'éblouissement.
DONNÉES ÉLECTRIQUES & CONTRÔLE DE PHASE :	Se raccorde à une source d'alimentation de 120 V via le transformateur (driver) certifié UL fourni. Un transformateur de gradation de 120-277 V, 0-10 V est disponible en option. Gradation de la lumière à 10 % avec la plupart des gradateurs standard DEL (voir liste des gradateurs compatibles). Température ambiante de fonctionnement : -40° C (-40° F) à +40° C (+104° F). Certifié IC, ÉTANCHE À L'AIR et endroits MOUILLÉS. Contrôle de phase : phase directe. Certifications : Ce produit est certifié ETL aux États-Unis et au Canada, à la norme UL 1598 et à la norme CSA C22.2 No. 250.0-08

TROUS DE DÉCOUPE:	5" = 5.63" (142.8mm) / 6" = 6.33" (160.8mm)
PLAQUE DE MONTAGE:	5" = MP / AMP / MPH 500 / 6" = AMP / MPH 600
ANGLE DU FAISCEAU:	36°
GIMBAL ANGLE / HEAD ROTATION:	27° / 360
TEMPÉRATURE DE COULEUR:	3K - 4K tous finis 5K blanc uniquement
IRC*:	80
FLUX LUMINEUX:	1700 lumens
INTENSITÉ RÉGLABLE:	Oui
WATTAGE:	19 watts
DURÉE DE VIE DES DEL :	50,000 heures
GARANTIE:	5 ans
CÂBLE MÉTALLIQUE :	certifié FT6
DRIVER (COMMANDE SPÉCIALE):	120-277V, gradation 0-10V

APPLICATIONS

La série d'encastres profonds ORBIT offre des encastres DEL haute performance (COB) avec des clavettes à ressort pour une installation facile. 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. Son installation ne requiert pas de boîtier encastré.

DIMENSIONS



ACCESSOIRES



**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.



**COUPE-VAPEUR RÉNOVATEUR**

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



**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.



**RÉPARATEUR ROND**

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.

CERTIFICATIONS

TYPE  
**HERMÉTIQUE**



TYPE  
**ISOLÉ**



GUIDE DE COMMANDE

**SÉRIE ORBIT 610**

Série	Température de couleur	Finis
<b>OB610-1015</b>	<b>3K</b> 3000K/80CRI/10W	<b>WH</b> Blanc
	<b>4K</b> 4000K/80CRI/10W	<b>BK</b> Noir
	<b>5K</b> 5000K/80CRI/10W	<b>BRZ</b> Bronze

**Notes:** Configurez le produit avec les options en **GRAS** : Ex: **OB610-1015-3K-WH**  
5K disponible en fini blanc uniquement

**COMMANDE SPÉCIALE: SÉRIE ORBIT 610**

Série	Multi-Volt 120-277V	Température de couleur	Finis
<b>OBS61</b>	277V	<b>3K</b> 3000K/80CRI/10W	<b>WH</b> Blanc
		<b>4K</b> 4000K/80CRI/10W	<b>BK</b> Noir
		<b>5K</b> 5000K/80CRI/10W	<b>BRZ</b> Bronze

**Notes:** Configurez le produit avec les options en **GRAS** : Ex: **OBS61-277V-3K-WH**