

OB430

ENCASTRÉ HAUTE PERFORMANCE



NAME:	
TYPE:	
DATE:	
NOTES:	

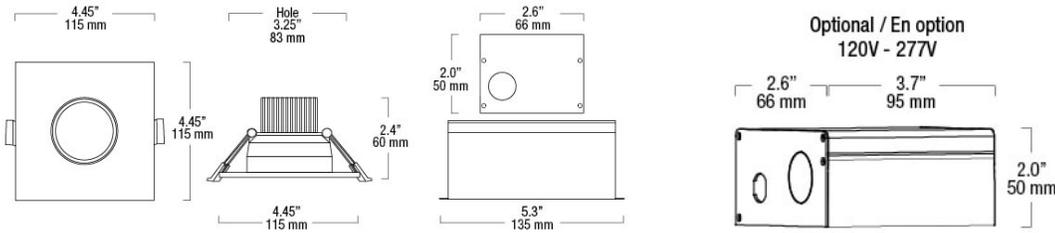
SPECIFICATIONS

LUMINAIRE:	Aluminium moulé recouvert d'une couche de peinture en poudre pour prévenir la décoloration et la corrosion.	TROUS DE DÉCOUPE:	3.25" (82.6mm)
CÂBLAGE:	Des câbles pour vide technique sont utilisés pour connecter le luminaire et la boîte de jonction.	PLAQUE DE MONTAGE:	MP / AMP / MPH300
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.	ANGLE DU FAISCEAU:	36°
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.	GIMBAL ANGLE / HEAD ROTATION:	27° / 360°
OPTIQUE:	La technologie puce à bord (COB) utilise un réflecteur pour distribuer la lumière et optimiser le nombre de lumens. Le design encastré orientable permet d'éviter l'éblouissement.	TEMPÉRATURE DE COULEUR:	3K - 4K tous finis
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). IRC 90 en option, en 3" ou 4", rond ou carré, fini blanc uniquement. 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	IRC*:	80 - tous finis 90 - blanc uniquement
		FLUX LUMINEUX:	850 lumens - CRI80 / 700 lumens - CRI90
		INTENSITÉ RÉGLABLE:	Oui
		WATTAGE:	10 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 ORBIT offre des encastrés 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 renovateur peut être utilisé avec tous les boîtiers renovateurs 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 BÂRRES 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

 **INTENSITÉ RÉGLABLE**

 **Intertek**

 **ENERGY STAR**

TYPE
ISOLÉ

 **ENDROITS MOUILLÉS**

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE ORBIT 430

Série	Température de couleur	Finis	IRC
OB430-0510	3K 3000K/80CRI/10W	WH Blanc	
	4K 4000K/80CRI/10W	BK Noir	
	3K 3000K/10W	SC Chrome Satiné	CRI90
	4K 4000K/10W	WH Blanc	CRI90

Notes: Configurez le produit avec les options en **GRAS** : Ex: **OB430-0510-3K-WH**

COMMANDE SPÉCIALE: SÉRIE ORBIT 430

Série	Multi-Volt 120-277V	Température de couleur	Finis	IRC
OBS43	277V	3K 3000K/80CRI/10W	WH Blanc	
		4K 4000K/80CRI/10W	BK Noir	
		3K 3000K/10W	SC Chrome Satiné	CRI90
		4K 4000K/10W	WH Blanc	CRI90

Notes: Configurez le produit avec les options en **GRAS** : Ex: **OBS43-277V-3K-WH**