

Fiche technique de série

MOON

PLAFONNIER DEL

3 TCC réglables

Design mince avec halo lumineux

Avec son esthétique unique, notre plafonnier DEL Moon combine un design fin et raffiné avec un délicat effet de halo lumineux. L'ajout d'une touche décorative au luminaire est possible en optant pour la finition noire disponible en accessoire.

Disponible en 2 tailles avec une sélection intégrée de 3 températures de couleur, ces luminaires peuvent être facilement installés au plafond ou au mur et sont la solution parfaite pour les applications résidentielles et commerciales.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Caractéristiques physiques

- Conception mince idéale pour les applications à plafond bas nécessitant un dégagement supplémentaire
- Effet de halo lumineux
- Boîtier en polycarbonate blanc
- Lentille givrée en polystyrène
- Le commutateur de TCC réglables est placé à l'arrière du boîtier

Montage

- Montage en surface, au plafond ou au mur
- Installation facile à tourner et verrouiller « twist-lock »
- Finition noire vendue séparément comme accessoire

• Données de performance

- Disponible en températures de couleur réglables de 3 000/4 000/5 000 K
- IRC 80+
- Caractéristiques électriques : 120 V

- Durée de vie de plus de 50 000 heures à L70
- Gradation standard à coupure de phase (ELV / Triac)
- Température de fonctionnement: -10 °C à 40 °C (14 °F à 104 °F)

• Conformités

- Listé cETLus pour emplacements mouillés
- Energy Star
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe B pour l'utilisation dans les applications résidentielles



À gradation



endroits mouillés



NMB 005



SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	18, 30
Flux lumineux (lm)	1 579 - 2 665
Efficacité (lm/W)	80 - 96
Température de couleur (K)	3 000/4 000/5 000
IRC	80+

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Volts (VAC)	Temp. de couleur (K) ¹	Flux lumineux (lm) ²	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (hrs) ³	Angle de faisceau (°)	Forme	Finition	Gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	Qté caisse ext.
3 TCC réglables														
12"														
69062	CLMO12-R18W-A-3CWH	18	120	3 000/4 000/5 000	1 280	71	80+	50 000	120	Rond	Blanche	Oui	0.90	10
16"														
69063	CLMO16-R30W-A-3CWH	30	120	3 000/4 000/5 000	2 100	70	80+	50 000	120	Rond	Blanche	Oui	0.90	5

¹ Température de couleur typique : +/- 5 %.

² Les valeurs de lumen proviennent des données reportées par Energy Star. Lumens typiques : +/- 10 %.

³ La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	3 000 K		4 000 K		5 000 K	
			Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)
69062	CLMO12-R18W-A-3CWH	18	1 579	88	1 734	96	1 613	90
69063	CLMO16-R30W-A-3CWH	30	2 406	80	2 665	89	2 493	83

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

3 000 K

ACCESSOIRES (à commander séparément)

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Finition	Diamètre (po)	Compatible avec	Qté caisse (ext.)
69070	12IN MOON TRIM BK	Finition pour 12"	Noire	12"	69062	10
69071	16IN MOON TRIM BK	Finition pour 16"	Noire	15" 7/8	69063	10

GRADATEURS COMPATIBLES¹

Marque	12"	16"
	Modèle	
Cooper	AAL06, SAL06P3	AAL06, SAL06P3
Leviton	066EV, IPL06, 6674, DSL06-1ZL, IPE04-1LZ, DDMX1	066EV, IPL06, 6674, DSL06-1ZL, DSM10-1LZ, IPE04-1LZ, DDMX1
Lutron	PD-5NE, PD-6WCL, RRD-6NA-WH, DVCL-153P, CTCL-153P, DVCL-253P, AYCL-253P, DVRP-253-WH, SELV-300P	PD-5NE, PD-6WCL, RRD-6NA-WH, DVCL-153P, CTCL-153P, DVCL-253P, AYCL-253P, DVRP-253-WH, SELV-300P

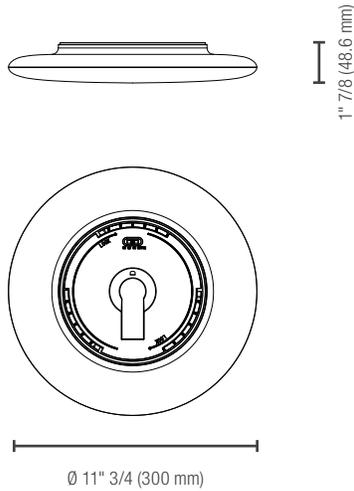
Plage de gradation: 5%-100%

¹ Ce tableau montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans certains cas, causer de la variance sur la performance du système. Lire et se conformer aux instructions d'installation de gradateurs. Consultez le fabricant du système de gradation pour un soutien supplémentaire en fonctionnement. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'un produit pour un fonctionnement stable. Stanpro recommande d'utiliser des gradateurs conçus pour fonctionner avec des produits DEL. Les gradateurs conçus pour les produits à incandescence peuvent provoquer un fonctionnement erratique.

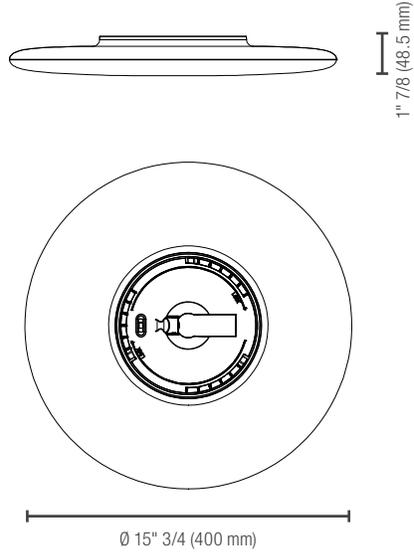
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

DIMENSIONS ET POIDS

12"



16"



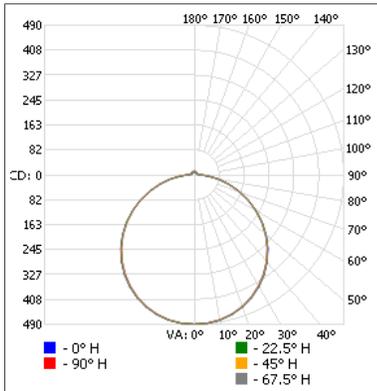
	12"	16"
Poids net (lbs)	1.76	2.36

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

PHOTOMÉTRIES¹

69062 • CLM012-R18W-A-3CWH • 18 W • 3 000 K • 1 579.4 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	383.4	24.3
0-40	631.6	40
0-60	1 134.3	71.8
60-90	370.8	23.5
70-100	197.4	12.5
90-120	41.1	2.6
0-90	1 505.1	95.3
90-180	74.3	4.7
0-180	1 579.4	100

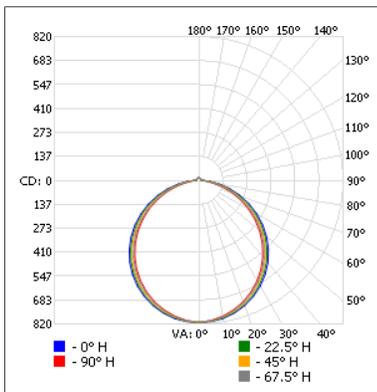
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	5.6'	5.5'
1.7'	169	10.8'
3.3'	44.9	10.7'
5.0'	19.6	16.3'
6.7'	10.9	16.2'
8.3'	7.10	21.9'
10.0'	4.89	21.7'
		27.1'
		26.9'
		32.7'
		32.4'

■ Faisceau vert. : 117.1°
■ Faisceau hor. 116.7°

69063 • CLM016-R30W-A-3CWH • 30 W • 3 000 K • 2 406.1 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	624.6	26
0-40	1 022.2	42.5
0-60	1 806.1	75.1
60-90	511.9	21.3
70-100	246.4	10.2
90-120	44.3	1.8
0-90	2 138.0	96.3
90-180	88.1	3.7
0-180	2 406.1	100

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	5.4'	4.6'
1.7'	281	10.6'
3.3'	74.5	9.0'
5.0'	32.4	16.0'
6.7'	18.1	13.6'
8.3'	11.8	21.4'
10.0'	8.11	18.3'
		26.6'
		22.6'
		32.0'
		27.3'

■ Faisceau vert. : 116.0°
■ Faisceau hor. 107.5°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.