

Fiche technique de série

ANNEAU UNIQUE

PLAFONNIER DEL TCC RÉGLABLES

Notre série de plafonnier DEL à anneau unique est disponible en plusieurs tailles et offre l'avantage d'une sélection intégrée de températures de couleur. Avec un anneau décoratif en nickel brossé, nos luminaires permettent de rehausser avec élégance tout espace résidentiel ou commercial tel que couloir, foyer, chambre ou hall d'entrée.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Caractéristiques physiques

- Boîtier en acier avec une finition nickel brossé
- Lentille en polystyrène avec une finition givrée
- Tailles disponibles : 12", 14"
- Le commutateur de TCC réglable est discrètement placé à l'intérieur du boîtier

Montage

- Montage en surface

• Données de performance

- Disponible en températures de couleur réglables de 2 700/3 000/3 500/4 000/5 000 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: -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F)

• Conformités

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



SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	15, 25
Flux lumineux (lm)	1 285 - 2 310
Efficacité (lm/W)	79 - 100
Température de couleur (K)	2 700/3 000/3 5 00/4 000/5 000
IRC	80+



envoi
rapide



luminaire
DEL



À gradation



endroits
humides



NMB
005



ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Code de commande	Numéro de modèle	Watts	Volts	Temp. de couleur	Flux lumineux	Efficacité	IRC	Vie L70	Angle de faisceau	Forme	Finition	À gradation	Facteur de puissance	Qté caisse ext.
		(W)	(VCA)											
5 TCC Réglables														
12"														
68929	CLSR12-R15W-A-5CBN	15	120	2 700/3 000/3 500/4 000/5 000	1 266	89	80+	50 000	120	Rond	Nickel brossé	Oui	≥0.90	4
14"														
68930	CLSR14-R25W-A-5CBN	25	120	2 700/3 000/3 500/4 000/5 000	1 940	80	80+	50 000	120	Rond	Nickel brossé	Oui	≥0.90	4

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)	2 700 K		3 000 K		3 500 K		4 000 K		5 000 K	
			Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)								
68929	CLSR12-R15W-A-5CBN	15	1 285	86	1 335	89	1 495	100	1 504	100	1 410	94
68930	CLSR14-R25W-A-5CBN	25	1 980	79	2 113	85	2 234	89	2 310	92	2 171	87

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.
68932	LEN-CLSR12-BN	Lentille	Givrée	11 3/4"	68929	10
68933	LEN-CLSR14-BN	Lentille	Givrée	13 5/8"	68930	10

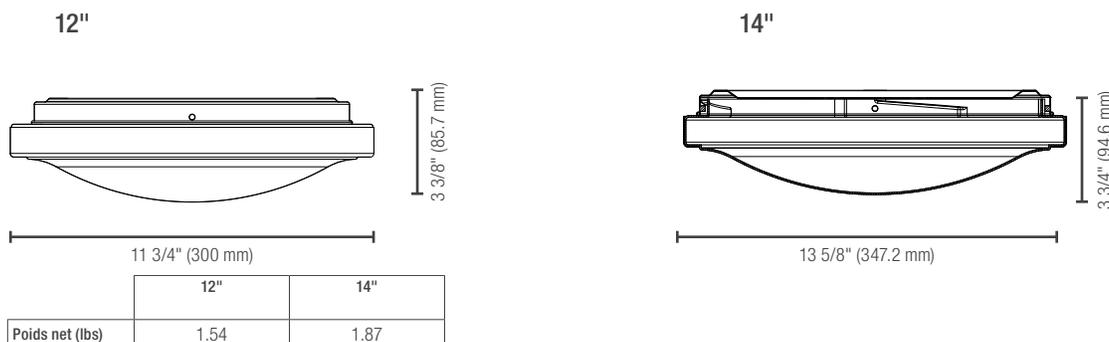
GRADATEURS COMPATIBLES¹

Marque	Numéro de modèle
Legrand	RH703PTUTC
Cooper	AAL06, SAL06P3
Leviton	066EV, IPL06, 6674, DSL06-1ZL, DSM10-1LZ, IPE04-1LZ, DDMX1
Lutron	PD-6WCL, RRD-6NA-WH, DVCL-153P, CTCL-153P, DVCL-253P, AYCL-253P, DVRP-253-WH, SELV-300P, MACL-153P

Dimming range: 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.

DIMENSIONS ET POIDS

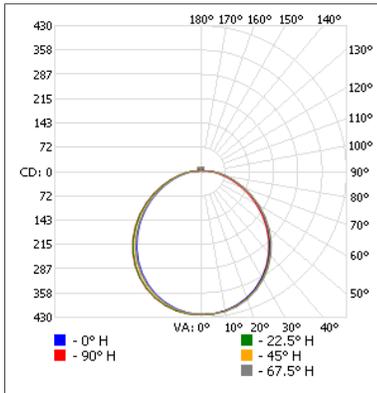


Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant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

PHOTOMÉTRIES¹

68929 • CLSR12-R15W-A-5CBN • 15 W • 3 000 K • 1 334.7 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	328.9	24.6
0-40	538.9	40.4
0-60	951.6	71.3
60-90	306.9	23
70-100	176.5	13.2
90-120	38.3	2.9
0-90	1 258.5	94.3
90-180	76.2	5.7
0-180	1 334.7	100

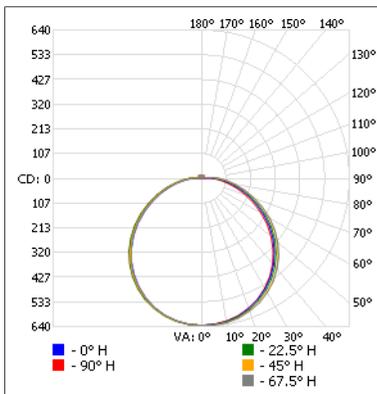
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau
1.7'	4.9' 5.1'
3.3'	9.6' 9.9'
5.0'	14.5' 15.1'
6.7'	19.5' 20.2'
8.3'	24.1' 25.0'
10.0'	29.0' 30.1'

■ Faisceau vert.: 110.9°
■ Faisceau hor.: 112.8°

68930 • CLSR14-R25W-A-5CBN • 25 W • 3 000 K • 2 113.2 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	500.6	23.7
0-40	827.0	39.1
0-60	1,491.4	70.6
60-90	530.4	25.1
70-100	309.4	14.6
90-120	52.2	2.5
0-90	2,021.8	95.7
90-180	91.4	4.3
0-180	2,113.2	100

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau
1.7'	5.4' 5.5'
3.3'	10.6' 10.7'
5.0'	16.0' 16.2'
6.7'	21.4' 21.7'
8.3'	26.6' 26.8'
10.0'	32.0' 32.3'

■ Faisceau vert.: 116.0°
■ Faisceau hor.: 116.5°

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.