

## Series Spec Sheet

# CIRKA

## PLAFONNIER DEL CARRÉ

### 3 TCC Réglables

### Mince et léger

Le Plafonnier DEL CIRKA combine un éclairage hautement efficace avec un look élégant à l'aide d'un boîtier mince et léger. Ajouter une touche personnelle est possible en optant pour l'une de nos finitions magnétiques disponibles en différentes finitions.

Disponible en 3 tailles avec une sélection intégrée de 3 températures de couleur, ce plafonnier est la solution parfaite pour les applications commerciales et résidentielles. Les applications typiques comprennent les nouvelles installations en surface, les couloirs, les salles de bains et les placards.

## CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

### • Construction

#### Caractéristiques physiques

- La finition standard des boîtiers est blanche
- La lentille a une finition givrée
- Tailles disponibles : 7", 9", 12"
- Commutateur de TCC à l'arrière du luminaire

#### Montage

Montage en surface au plafond et au mur

### • Conformité

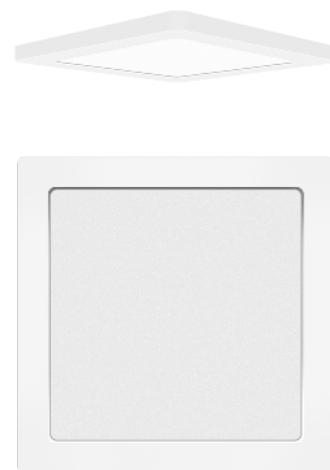
- Listé cETLus pour emplacements humides
- Energy Star
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe B pour l'utilisation dans les applications résidentielles

### • 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 50 000 heures à L70
- Gradation standard à coupure de phase (ELV /Triac)
- Température de fonctionnement: -10° C à 45° C (14 °F à 113 °F)

## SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	12 - 24
Flux lumineux (lm)	800 - 1 800
Efficacité (lm/W)	67 - 75
Température de couleur (K)	3 000/4 000/5 000
IRC	80



ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES  1

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	Volts (VCA)	Temp. de couleur (K) <sup>2</sup>	Flux lumineux (lm) <sup>3</sup>	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (h) <sup>4</sup>	Finition	À gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT (%)	Qté caisse (ext.)
<b>7"</b>													
68737	CRK7-S12W-A-3CWH	12	120	3 000/4 000/5 000	800	67	80	50 000	Blanche	Oui	0.90	< 40	40
<b>9"</b>													
68738	CRK9-S18W-A-3CWH	18	120	3 000/4 000/5 000	1 200	67	80	50 000	Blanche	Oui	0.90	< 40	20
<b>12"</b>													
68739	CRK12-S24W-A-3CWH	24	120	3 000/4 000/5 000	1 800	75	80	50 000	Blanche	Oui	0.90	< 40	10

<sup>1</sup> ENVOI RAPIDE: La disponibilité des produits est sujet à changement sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour plus d'informations et pour obtenir une liste complète d'inventaire au moment de placer votre commande.

<sup>2</sup> Température de couleur typique : +/- 5 %.

<sup>3</sup> Les valeurs de lumen proviennent des données reportées par Energy Star. Veuillez vous reporter au tableau des spécifications de flux lumineux pour plus de détails sur les autres températures de couleur.

<sup>4</sup> 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.

**Veuillez noter que ce produit est également disponible en forme ronde. Pour plus d'informations, veuillez consulter la fiche technique de la série CIRKA Plafonnier DEL Rond.**

TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

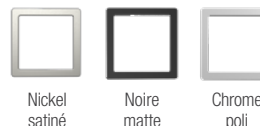
Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	3 000 K		4 000 K		5 000 K	
			Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)
68737	CRK7-S12W-A-3CWH	12	842	70	922	77	860	72
68738	CRK9-S18W-A-3CWH	18	1 182	66	1 335	74	1 217	68
68739	CRK12-S24W-A-3CWH	24	1 703	71	1 905	79	1 731	72

Programmation par défaut: 3 000 K

ACCESSOIRES COMPATIBLES

Code de commande	Numéro de modèle	Type	Qté par caisse (ext.)
68740	RNG-TRM7-SQR-SN	Finition Nickel satiné de 7"	40
68741	RNG-TRM7-SQR-BK	Finition Noire matte de 7"	40
68742	RNG-TRM7-SQR-CH	Finition Chrome poli de 7"	40
68743	RNG-TRM9-SQR-SN	Finition Nickel satiné de 9"	20
68744	RNG-TRM9-SQR-BK	Finition Noire matte de 9"	20
68745	RNG-TRM9-SQR-CH	Finition Chrome poli de 9"	20
68746	RNG-TRM12-SQR-SN	Finition Nickel satiné de 12"	10
68747	RNG-TRM12-SQR-BK	Finition Noire matte de 12"	10
68748	RNG-TRM12-SQR-CH	Finition Chrome poli de 12"	10

FINITIONS MAGNÉTIQUES SANS VIS

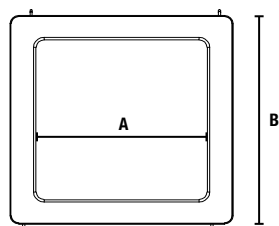


GRADATEURS COMPATIBLES

Marque	Modèle
LUTRON	PD-5NE, PD-6WCL, DVCL-153P, CTCL-153P, DVCL-253P, AYCL-253P, DVRP-253-WH, SELV-300P, MACL-153P, RRD-6NA-WH
COOPER	AAL06, SLC03P
LEVITON	066EV, IPL06, 6674, DSL06-1ZL, IPE04-1LZ

NOTE: Le tableau ci-dessus 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 dans les performances 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. 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. Ne mélangez pas les produits de différentes puissances ou types sur le même circuit de gradation. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'une produit pour un fonctionnement stable. Le nombre maximum de produits est déterminé par la puissance nominale de votre DEL. Soyez prudent, ces variateurs présentent des cotes différentes selon le type de produit. Encore une fois, reportez-vous aux instructions d'installation de gradateurs.

POIDS ET DIMENSIONS



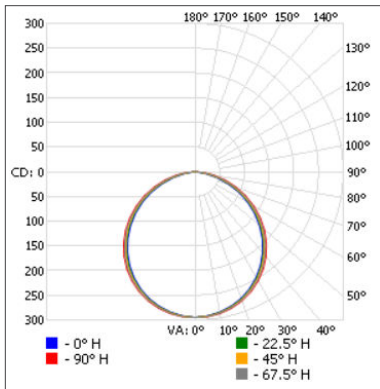
	7"	9"	12"
A	4 7/8 (125 mm)	6 3/4 (172 mm)	9 5/8 (244.3 mm)
B	6 3/8 (162.9 mm)	8 3/8 (214 mm)	11 3/8 (289 mm)
Poids net (lbs)	0.99	1.5	2.56

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.

PHOTOMÉTRIES<sup>1</sup>

68737 • CRK7-S12W-A-3CWH • 842 lm • 3 000 K

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	229.4	27.2
0-40	376.5	44.7
0-60	666.5	79.1
60-90	175.6	20.9
0-90	842.2	100

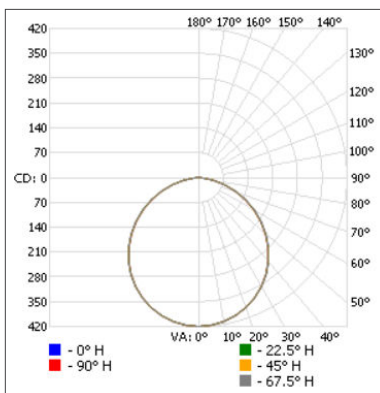
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P-b. au centre du faisceau	Largueur de faisceau
1.7'	4.8' 5.4'
3.3'	9.4' 10.5'
5.0'	14.2' 15.9'
6.7'	19.1' 21.3'
8.3'	23.6' 26.4'
10.0'	28.5' 31.8'

Faisceau vert.: 109.9°  
Faisceau hor.: 115.7°

68738 • CRK9-S18W-A-3CWH • 1 182 lm • 3 000 K

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	325.4	27.5
0-40	533.0	45.1
0-60	939.0	79.4
60-90	243.0	20.6
0-90	1 181.9	100

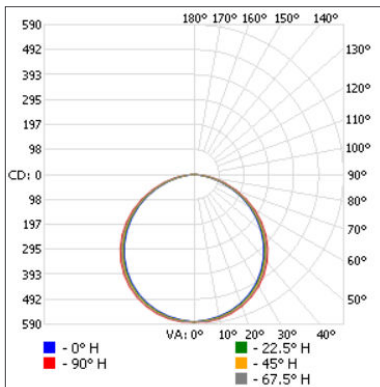
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P-b. au centre du faisceau	Largueur de faisceau
1.7'	5.0' 4.9'
3.3'	9.7' 9.5'
5.0'	14.8' 14.6'
6.7'	19.8' 19.5'
8.3'	24.5' 24.2'
10.0'	29.5' 29.1'

Faisceau vert.: 111.8°  
Faisceau hor.: 111.0°

68739 • CRK12-S24W-A-3CWH • 1 703 lm • 3 000 K

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	455.1	26.7
0-40	749.3	44
0-60	1 334.8	78.4
60-90	368.5	21.6
0-90	1 703.2	100

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P-b. au centre du faisceau	Largueur de faisceau
1.7'	5.0' 5.5'
3.3'	9.8' 10.7'
5.0'	14.8' 16.3'
6.7'	19.8' 21.8'
8.3'	24.5' 27.0'
10.0'	29.6' 32.5'

Faisceau vert.: 111.9°  
Faisceau hor.: 116.9°

<sup>1</sup> 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.