

Projet : _____

Type : _____

Dessin par : _____ N° de catalogue : _____

Date : _____

Fiche technique individuelle

DISQUE - CLDK

PLAFONNIER DEL
5 TCC RÉGLABLES

INFORMATIONS POUR COMMANDER

Code de commande : 70176
 Numéro de modèle : CLDK4-G2-R8W-A/5CWH
 CUP : 069549032361
 Quantité par caisse : 16

DONNÉES PHYSIQUES

Dimensions : 4" (10.2 cm)
 Matériel de la lentille : Lentille givrée
 Matériel du boîtier : Métal
 Montage : Montage en surface

SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE

Watts (W) : 8
 Volts (VAC) : 120
 Couleur de température (K)¹ : 2 700/3 000/3 500/4 000/5 000
 Flux lumineux (lm)² : 660
 Lumen par Watts (lm/W) : 73
 IRC : 90
 Vie L70 (hrs)³ : 50 000
 Faisceau (°) : 113
 DHT (%) : 20
 Facteur de puissance : >0.9
 Pourcentage de gradation vers le bas % : 5
 Fréquence (Hz) : 60
 Temp. de fonctionnement : -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F)

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 LM80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.

TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

Watts (W)	2 700 K		3 000 K		3 500 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)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)
8	636	80	668	84	702	88	713	89	706	88

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

3 000 K

luminaire
à gradationNMB
005

Ce matériel d'éclairage rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe B pour l'utilisation dans les applications résidentielles.
 Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast.
 La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Les caractéristiques techniques sont sujettes à changement sans préavis.

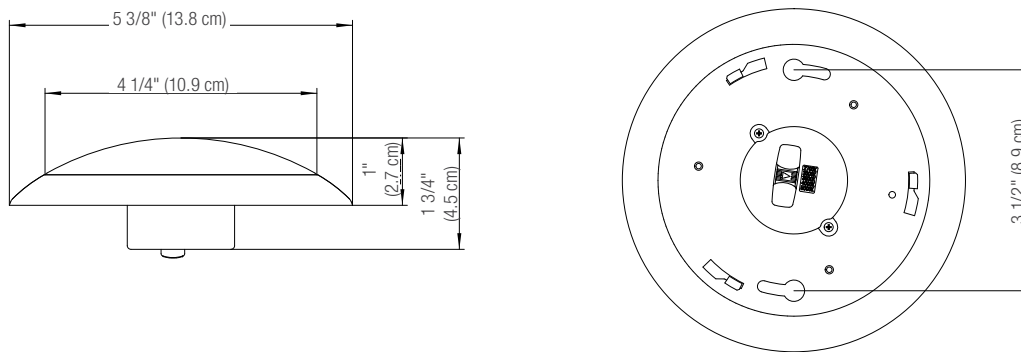
GRADATEURS COMPATIBLES¹

Marque	Modèle
Legrand	PD-5NE
Cooper	RRD-6NA, AAL06, SLC03P
Leviton	IPL06, 6674, DSL06-1ZL, DSM10-1LZ, IPE04-1LZ, DDMX1
Lutron	PD-6WCL, DVCL-153P, CTCL-153P, DVCL-253P, AYCL-253P, DVRP-253, SELV-300P, MACL-153P

PLAGE DE GRADATION : 10 - 100%

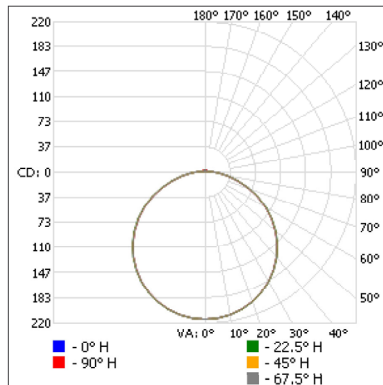
¹ Le tableau ci-dessus montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans certains 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'un 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.

DIMENSIONS

PHOTOMÉTRIES¹

70176 • CLDK4-G2-R8W-A/5CWH • 3 000 K • 668.4 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	167.8	25.1
0-40	276.5	41.4
0-60	496.6	74.3
60-90	158.8	23.8
70-100	80.9	12.1
90-120	7.6	1.1
0-90	655.4	98
90-180	13.0	2
0-180	668.4	100

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P-b. au centre du faisceau	Largueur de faisceau
1.7'	5.5'
3.3'	10.7'
5.0'	16.2'
6.7'	21.8'
8.3'	26.9'
10.0'	32.5'

Faisceau vert. : 116.7°
Faisceau hor. : 116.4°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Qté	Description	Prix
-----	-------------	------

J'accepte les spécifications de la configuration du luminaire mentionnée ci-dessus.

Nom:

Compagnie:

Signature:

Date:

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast.

La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.

Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.