

## Fiche technique individuelle

## L1KCL GEN2

## KOLIKA QUICK SHIP - L1KCL GEN2

## INFORMATIONS POUR COMMANDER

**Code de commande:** 68581  
**Numéro de modèle:** L1KCL-G2-8LS1-3C-BK  
**CUP:** 069549017573  
**Quantité par caisse:** 4

## DONNÉES PHYSIQUES

**Dimensions:** 8' (96" )  
**Matériel de la lentille:** Opale en acrylique  
**Matériel du boîtier:** Extrusion d'aluminium  
**Montage:** Suspendu- Individuellement ou monté en continu

## SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE

**Watts (W):** 80  
**Volts (VAC):** 120-277  
**Température de couleur (K)1:** 3 000/3 500/4 000  
**Flux lumineux (lm)2:** 9 760  
**Efficacité (lm/W):** 122  
**IRC:** 80+  
**Vie L70 (h)3:** 54 000  
**LM-80 heures testées (h)3:** 36 000  
**À gradation:** 0-10V  
**Facteur de puissance:** >0.9  
**DHT (%):** <15  
**Fréquence (Hz):** 50/60  
**Courant d'entrée (A):** 0.29/0.67A Max  
**Courant de sortie (mA):** 1600  
**Temp. de fonctionnement:** -20°C ~ +55°C

<sup>1</sup> Température de couleur typique : +/- 5 %

<sup>2</sup> Les valeurs de lumen sont basées sur le réglage par défaut de 3 500K

<sup>3</sup> La durée de vie est dérivée du test IESNA LM80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11

## ACCESSOIRES (à commander séparément)

| Code de commande | Numéro de modèle | Type                                               | Compatible avec      |
|------------------|------------------|----------------------------------------------------|----------------------|
| 68584            | KIT-CK2          | Kit de montage en rangée continu                   | L1KCL Gen2 seulement |
| 69098            | KIT-CANOPY-BK    | Ensemble de canopée noire avec câble de suspension | L1KCL Gen2 seulement |

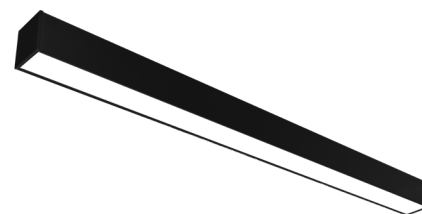
\* Vous devrez commander un kit de montage pour chaque luminaire additionnel.

## GRADATEURS COMPATIBLES

| Marque  | Modèle           |
|---------|------------------|
| LUTRON  | DVSTV-WH DVTW-WH |
| EATON   | DF10P-C1         |
| COOPER  | SF10P-W          |
| LEVITON | DS710-10Z        |

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'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.

Ce matériel d'éclairage est conforme à la norme canadienne NMB-005 pour utilisation dans des 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.



**5** ans  
garantie

envoi rapide

luminaire DEL

À gradation

endroits humides

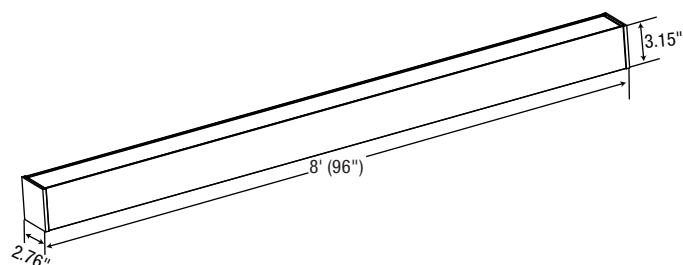
NMB 005

lumière directe

CCT TCC  
3 000/3 500/4 000 K

UL US

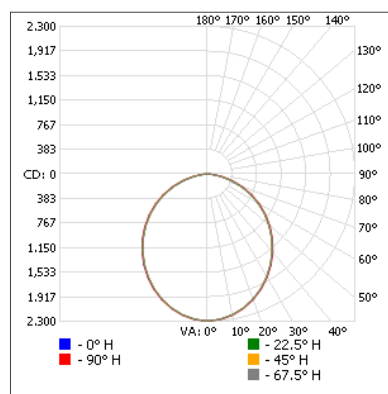
## DIMENSIONS



## PHOTOMÉTRIES<sup>1</sup>

68581 • L1KCL-G2-8LS1-3C-BK • 6 108.9 lm

### Courbe polaire d'intensité lumineuse



### Sommaire flux lumineux zonal

| Zone  | Lumens  | % Fixture |
|-------|---------|-----------|
| 0-30  | 1 732.8 | 28.4      |
| 0-40  | 2 806.1 | 45.9      |
| 0-60  | 4 875.9 | 79.8      |
| 60-90 | 1 233.0 | 20.2      |
| 0-90  | 6 108.9 | 100       |

### Niveau d'éclairage en pieds-bougies

| P-b. au centre du faisceau |       | Largeur de faisceau |       |
|----------------------------|-------|---------------------|-------|
| 2.0'                       | 573.6 | 5.4'                | 5.5'  |
| 4.0'                       | 143.4 | 10.7'               | 11.0' |
| 6.0'                       | 63.7  | 16.1'               | 16.5' |
| 8.0'                       | 35.9  | 21.4'               | 21.9' |
| 10.0'                      | 22.9  | 26.8'               | 27.4' |

■ Faisceau vert. : 106.5°  
■ Faisceau hor. : 107.87°

<sup>1</sup> 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.