

standardpro.com

STANPRO



DEL LINÉAIRE ARCHITECTURAL

STANPRO



Imprimé au Canada.

© 2021 Produits STANDARD Inc. Tous droits réservés.

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.

Pour la dernière version, veuillez consulter notre site Web.

www.standardpro.com



STANPRO

TABLER DES MATIÈRES

ENVOI RAPIDE

- 6** EDGE L1DIP
Suspendu
- 8** KOLIKA L1KCL
Suspendu
- 10** LINÉAIRE PLAFOND SUSPENDU L3CTG
Encastré

FABRIQUÉ SUR MESURE

- 12** SÉRIE KOLIKA GEN 2
L1KOU
Suspendu
L2KOU
Surface
L3KOU
Encastré
- 14** Série Multi-Cellules Dot L3DOT
Encastré



EDGE

L1DIP



INDIRECTE / DIRECTE

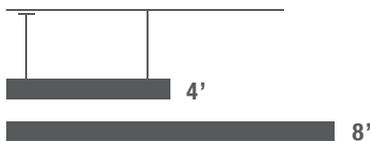


ENVOI RAPIDE

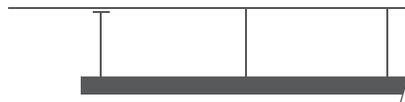
Le Edge est un luminaire suspendu DEL linéaire offrant une excellente distribution uniforme d'**éclairage direct/indirect** qui le rend parfait pour tout espace moderne. Ce luminaire doté de la technologie *Edge-Lit* DEL, **peut être monté individuellement en section de 4' et 8'** ou il **peut également être joint à un autre luminaire pour créer un montage en continu** fournissant ainsi un éclairage linéaire. Choisissez parmi **2 sélections de température de couleur de 3 500 K et 4 000 K.**



SUSPENDU



MONTAGE EN RANGÉE CONTINUE



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Boîtier et finition

Extrusion d'aluminium recouverte d'une peinture thermostatique au fini blanc (standard).

• Installation

Inclus 4' de câble d'aviation, 4' de câble d'alimentation blanc, ainsi qu'un pavillon blanc. Il peut être monté en rangée pour créer un éclairage linéaire continu sans matériel ni accessoires supplémentaires.

Pour un luminaire de 4' :

- Vous pouvez joindre jusqu'à 10 luminaires avec 120 V c.a.
- Vous pouvez joindre jusqu'à 20 luminaires avec 277 V c.a.

Pour un luminaire de 8' :

- Vous pouvez joindre jusqu'à 5 luminaires avec 120 V c.a.
- Vous pouvez joindre jusqu'à 10 luminaires avec 277 V c.a.

• Électrique

DHT <20%, Facteur de puissance > 0.9

DEL

DEL à longue durée de vie et IRC de 80+. Homogénéité chromatique de 4 sur l'échelle de concordance de l'ellipse de MacAdam (SDCM). Choix de 3 500 K et 4 000 K comme température de couleur. Le maintien du flux lumineux prévu excède de 71 % à 50 000 heures.

Lumens

45 % de lumens livrés vers le haut
55 % de lumens livrés vers le bas

40 W : 4 200 lm
80 W : 8 400 lm

Efficacité

40 W - 80 W : 105 lm

Contrôleur à DEL

40 W et 80 W, 120-277 V contrôleur électronique avec gradation de 0-10 V est standard.

Lentille

Acrylique givré

• Conformités

- Convient aux endroits humides
- ICES 005
- cULus listed

5 ans
garantie



luminaire
DEL



À gradation

6

endroits
humides



NMB
005



SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	40, 80
Flux lumineux (lm)	4 200, 8 400
Efficacité (lm/W)	105
Température de couleur (K)	3 500, 4 000
IRC	80+
Poids (lbs)	8,4, 15,2

KOLIKA

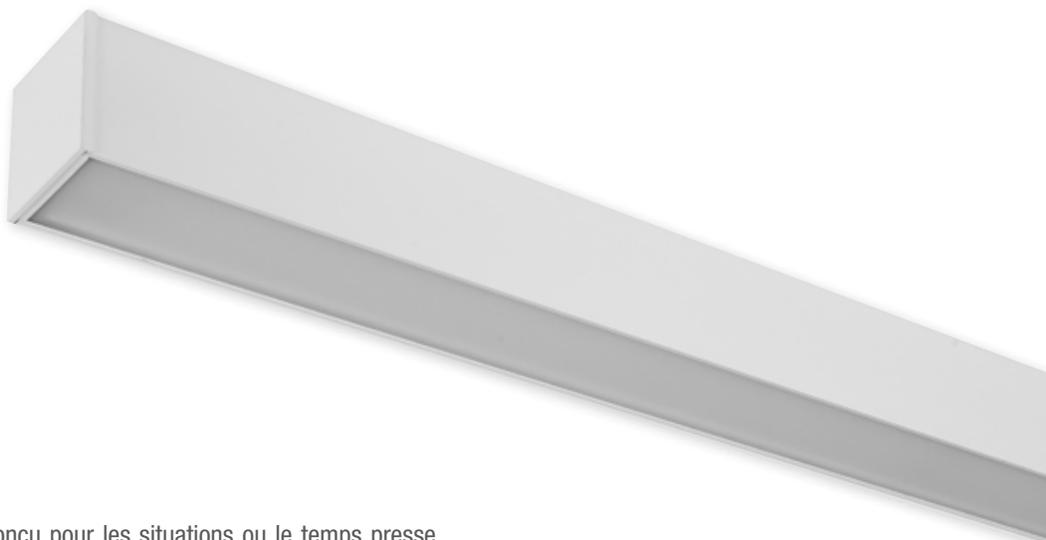
L1KCL



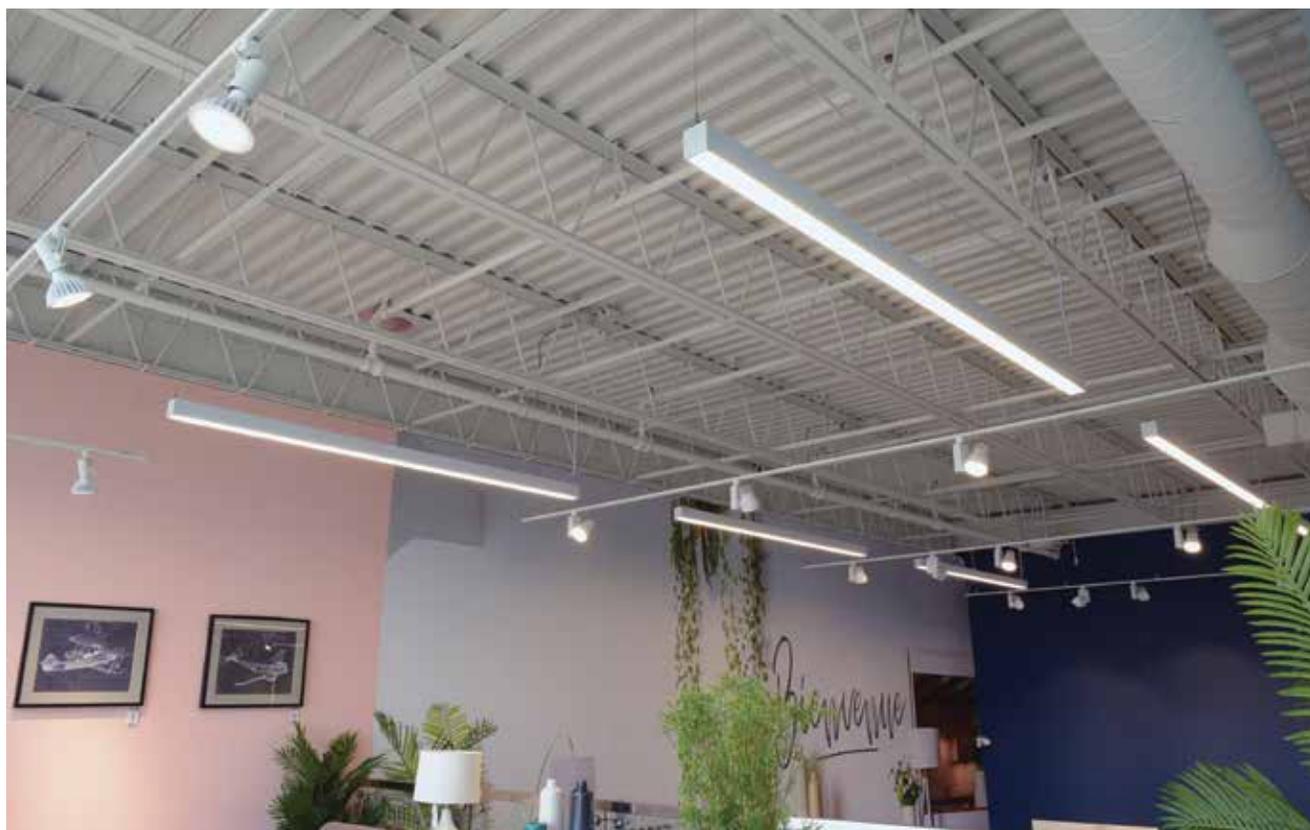
DIRECTE
INDIRECTE/DIRECTE



ENVOI RAPIDE



Notre Kolika est un luminaire suspendu conçu pour les situations où le temps presse. Offert en **longueurs standards de 4' et 8'**, ce luminaire a une finition **blanche et noire** et est livré avec une **lentille opale**. Disponible en **température de couleur unique et température de couleur réglable**. Il peut être utilisé seul ou lié un à l'autre pour créer un montage en rangée fournissant un éclairage linéaire.





SUSPENDU



MONTAGE EN RANGÉE CONTINUE



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Boîtiers
Extrusion d'aluminium

Finition
Blanc mat et noir mat

Lentille
Opale en acrylique

• Montage

Suspendu
10' de câble d'aviation, 10' de câble d'alimentation, ainsi qu'une canopée incluse
Le kit de joint est vendu séparément. Il fournit un montage continu avec un éclairage homogène

• Spécifications

Transformateur
Transformateur électronique 120-277 V avec gradation 0-10 V standard

Lumens
25% de lumens livrés vers le haut
75% de lumens livrés vers le bas

Angle du faisceau
– 4': V: 108°/ H: 105°
– 8': V: 108°/ H: 105°

Température ambiante
-20°C ~ +55°C

• Conformités

- cULus
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition
- pour la classe A de produits
- Convient aux endroits humides

5 ans
garantie



envoi
rapide



luminaire
DEL



À gradation

6

endroits
humides



NMB
005



Lumière
Directe



Lumière
Directe / Indirecte



SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	25 - 80
Flux lumineux (lm/pi)	2 875 - 9 760
Efficacité (lm/W)	103 - 122
Température de couleur (K)	3TCC: 3 000/3 500/4 000 3 500, 4 000
IRC	80+
Poids (lbs/pi)	4': 6, 8': 12



LINÉAIRE POUR PLAFOND SUSPENDU

L3CTG



DIRECTE

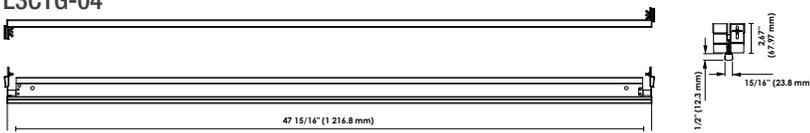


ENVOI RAPIDE

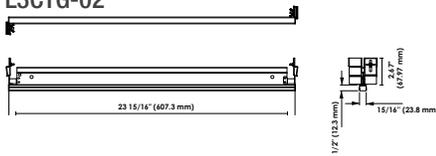
Le L3CTG est disponible en 2' et 4' et peut être compatible avec un système de plafonds suspendus de 15/16". Ce produit offre aux designers d'éclairage une plus grande liberté de conception puisque le module à DEL peut suivre les éléments de plafond de différentes manières. Il convient aux environnements commerciaux et institutionnels qui nécessitent un design d'éclairage architectural unique et élégant.



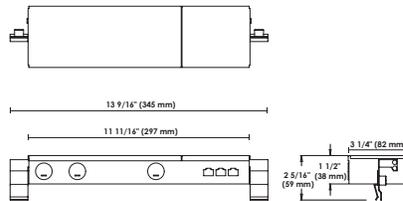
L3CTG-04



L3CTG-02



SOURCE DE COURANT



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Boîtiers

Le boîtier est fait en aluminium extrudé.

Longueur du câble FT6

- Luminaire de 2': Câble de 6'
- Luminaire de 4': Câble de 8'

Optique

Lentille en acrylique givrée 15/16"

• Caractéristiques électriques

THD <20%, Facteur de puissance >0.9

DEL

DEL à longue durée de vie et IRC de 80+ avec un choix de 3 500 K et 4 000 K comme température de couleur

Lumens

1 300 à 2 600 lm

Maintien du flux lumineux

Le maintien du flux lumineux prévu excède 81.66% à 50 000 heures.

Efficacité

10 W: 3 500 K, 1 300 lm, 130 lm/W
20 W: 3 500 K, 2 600 lm, 130 lm/W

10 W: 4 000 K, 1 300 lm, 130 lm/W
20 W: 4 000 K, 2 600 lm, 130 lm/W

Transformateur DEL

Luminaire de 2' avec transformateur DEL de 30 W
 Luminaire de 4' avec transformateur DEL de 60 W
 Un transformateur DEL peut accueillir jusqu'à 3 luminaires

Faisceaux lumineux

Disponible en 120°

• Conformités

- cULus
- NMB 005

5 ans
garantie



envoi rapide



luminaire DEL

6

endroits humides



NMB 005



certifié IC



Tous les produits ne figurent pas sur la liste QPL du DLC. Pour voir nos produits qualifiés au DLC, veuillez consulter la liste Qualified Products List du DLC à : www.designlights.org/search.

SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	10 - 20
Flux lumineux (lm)	1 300 - 2 600
Efficacité (lm/W)	130
Température de couleur (K)	3 500, 4 000
IRC	80+
Poids (lbs)	2.863



SÉRIE KOLIKA

L1KOU, L2KOU, L3KOU
GEN2

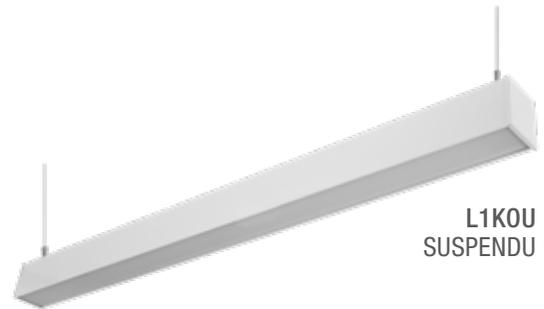


DIRECTE



FABRIQUÉ SUR DEMANDE

La série Kolika DEL offre une grande variété de styles qui éclairera la pièce avec un air moderne. Choisissez parmi les options de montage, **soit suspendu, en surface ou encastré** et la **longueur désirée de 2' jusqu'à 100'**. Cette série vous permet d'obtenir une cohérence constante en optant pour un look simple et élégant à travers un espaces, sans compromettre l'efficacité.



L1KOU
SUSPENDU



L2KOU
SURFACE

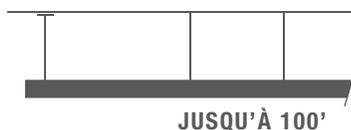


L3KOU
ENCASTRÉ

INDIVIDUEL



EN CONTINU



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Boîtier

Le boîtier est fait en aluminium extrudé.

Lentilles

Lentille en acrylique givrée qui diffuse la lumière uniformément.

Finition

Fini argent mat, blanc semi-lustré, noir mat standard et autre option de couleur spéciale disponible sur demande.

• Installations

- **L1KOU**: Livré avec 6' de câble d'aviation et de câble d'alimentation et un pavillon. Pour les couleurs de câble d'alimentation et de pavillon, voir le guide de commande. Plusieurs longueurs de câble d'aviation sont disponibles en options.
- **L2KOU**: Seulement pour installation en surface au plafond.
- **L3KOU**: Encastré pour plafond de gypse seulement. Supports de montage inclus. Livré avec un connecteur à câble « BX ».

• Caractéristiques électriques

- Le régulateur DEL 120-277 V ou 347 V avec gradation 0-10V est standard. Durée estimée de plus de 50 000 heures L70. THD < 20 %, PF > 0.9.
- Température ambiante : 25°C

• DEL

DEL longue durée qui fournit : IRC de 80+ et 90+. 3 000K, 3 500K, 4 000K et 5 000K CCT.

• Régulateur DEL en option

- DIM1 – Gradation 0-10 V
- DIM2 – Gradation par coupure de phase 120 V
- DALI1 – Contrôleur d'éclairage avec interface numérique adressable (non disponible en version 347 V)

• LINK

- Cette unité peut être utilisée comme éclairage d'urgence et est alimentée par une batterie externe. Veuillez consulter la brochure LINK pour plus de détails sur cette technologie
- Brevet en instance

• Conformités

- cCSAus
- Rencontre les normes de NMB-005 pour les produits de classe A
- CSA Certification C22.2 No.141-15 (lorsqu'utilisé avec l'option LINK)
- Convient aux endroits humides

5 ans
garantie



fabrication
canadienne



Phare satellite
d'urgence
normalement
allumé



luminaire
DEL

6

endroits
humides



À gradation



NMB
005



SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W) *	13.6 - 36.5
Flux lumineux (lm/pi)	375 - 1 000
Efficacité (lm/W)	103 - 115
Température de couleur (K)	3 000, 3 500, 4 000, 5 000
IRC	80+, 90+
Poids (lbs/pi)	2.9
Durée estimée des lumens pour la maintenance (h)	50 000
Maintenance de lumens (%)	88.47
L70 calculé (h)	150 000
L70 connu (h)	>90 000

* Informations basées sur un luminaire de 48".





SÉRIE MULTI-CELLULES DOT

L3DOT

ÉCLAIRAGE LINÉAIRE ENCASTRÉ MINIATURISÉ POUR UN RÉSULTAT ÉLÉGANT!

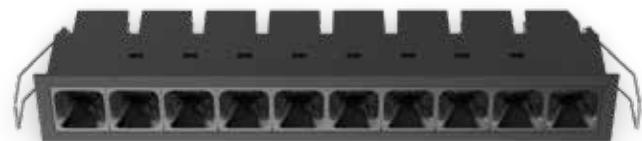


DIRECTE



FABRIQUÉ SUR
DEMANDE

La série L3DOT est le choix esthétique parfait. Son style unique apporte une touche d'élégance à tout projet. Ce luminaire linéaire fournit une lumière de haute qualité et offre la liberté de mélanger et assortir les finitions, élargissant les options de conception pour les applications d'éclairage d'accentuation et d'éclairage général. Ce luminaire encastré mince offre également deux diffusions de faisceau pour assurer le résultat souhaité.





CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Boîtier

Le boîtier est fait en aluminium extrudé

Finitions

Finition du déflecteur: Blanc mat, noir mat, argent et or mat

Finition de la bordure: blanche, noire

Le déflecteur intérieur est solide et résistant et fait de polycarbonate

Optique

Composant optique individuel pour chaque cellule pour un meilleur contrôle de la lumière et une meilleure définition de la diffusion du faisceau.

• Installation

Encastrée linéaire avec de simples clips de torsion. Boîte de jonction et transformateur DEL à distance avec connecteurs rapides et faciles.

• Spécifications

Lumière DEL de qualité avec un rendu des couleurs élevé de 90.

3 Ellipses MacAdam afin d'assurer une constance de couleur.

Transformateur

Les configurations à 2 cellules et 3 cellules sont sans gradation et disponible en 120-277 V uniquement.

Les configurations à 5 cellules est disponibles en 120 V avec gradation par coupure de phase ou en 120-277 V avec gradation 0-10V.

Les configurations de 10 cellules sont disponible en 120 V avec gradation par coupure de phase et avec gradation 0-10 V.

Flux Lumineux

160-170 lm/cellule

Angles de faisceau

– Moyen (24°)

– Large (40°)

Température ambiante

-20°C à 35°C

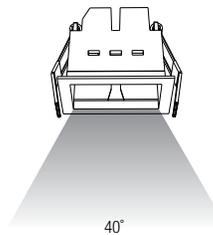
• Conformité

– cETLus

– Rencontre les normes de NMB-005 pour les produits de classe B

– Convient aux endroits secs

ANGLES DE FAISCEAU



5 ans
garantie



assemblé
au Canada



luminaire
DEL



À gradation



endroits
secs



NMB
005



SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	4 - 22
Flux lumineux (lm)	300 - 1 700
Efficacité (lm/W)	61 - 90
Temp. de couleur (K)	3 000, 3 500, 4 000
IRC	90
Poids (lbs)	2 cellules: 1.43 3 cellules: 1.47 5 cellules: 1.63 10 cellules: 2.07

