

Projet: _____

Type: _____

Dessin par: _____ N° de catalogue: _____

Date: _____



KOLIKA - L2KOU LINÉAIRE DEL EN SURFACE

Montage en continu de 2 à 100 pieds

Le Kolika est un luminaire DEL robuste qui offre une source de lumière puissante, idéale pour les espaces de travail et commerciales. La série Kolika vous permet d'obtenir une cohérence constante en optant pour un look simple et élégant à travers un espace, sans compromettre l'efficacité.

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.

• Installation

Seulement pour installation en surface au plafond.

• Spécification

Régulateur DEL en option

- DIM1 - Gradation 0-10 V standard
- DIM2 - Gradation par coupure de phase 120 V en option
- DALI1 - Contrôleur d'éclairage avec interface numérique adressable en option (Non disponible dans le 347 V)

Température ambiante : -20°C ~ +50°C

• Conformités éclairage général

- cCSAus
- Rencontre les normes de NMB-005 pour les produits de classe A
- Convient aux endroits humides

5 ans
garantie



entreprise d'éclairage
canadienne



luminaire
DEL

6

endroits
humides



luminaire
à gradation



NMB
005



SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W) ¹	13.6 - 36.5
Flux lumineux (lm/pi)	320 - 850
Efficacité (lm/W)	93.15 - 94.12
Température de couleur (K)	3 000, 3 500, 4 000, 5 000
IRC	90+
Poids (lb/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

¹ Informations basées sur un luminaire de 48".

GUIDE DE COMMANDE

L2KOU — L 90 — / — /

Série	Dimensions ¹	Type de lampe	Lumen livré (par pied)	IRC	Tension (V)	Temp. de couleur (K)	Couleur du boîtier	Options
L2KOU	02 - 2' 03 - 3' 04 - 4' 05 - 5' 06 - 6' 07 - 7' 08 - 8' 09 - 9' 10 - 10' 11 - 11' 12 - 12' 13 - 13' 14 - 14' 15 - 15' 16 - 16' 17 - 17' 18 - 18' 19 - 19' 20 - 20' 21 - 21'	L - DEL	S1 - 320 S2 - 425 S3 - 642 S4 - 850	90 - 90+	A - 120 W - 120-277 H - 347	30K - 3 000 35K - 3 500 40K - 4 000 50K - 5 000	S - Argent W - Blanc B - Noir SP ² -Couleur spéciale	DIM2 - Gradation par coupure de phase 120 V DALI1 - Contrôleur d'éclairage avec interface numérique adressable (non disponible en version 347 V)

¹ Pour des longueurs de plus de 21', veuillez consulter l'usine.
² Pour couleur personnalisée, veuillez consulter l'usine.

DIMENSIONS

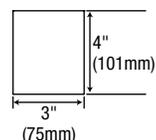
Longueur du luminaire L2KOU		
Dimension ¹	Métrique	Impérial
02'	616	2' 1/4"
03'	914	3'
04'	1 212	3' 11 3/4"
05'	1 511	4' 11 1/2"
06'	1 809	5' 11 1/4"
07'	2 108	6' 11"
08'	2 406	7' 10 3/4"
09'	2 715	8' 10 15/16"
10'	3 013	9' 10 5/8"
11'	3 312	10' 10 7/16"
12'	3 610	11' 10 1/8"
13'	3 914	12' 10 1/8"
14'	4 212	13' 9 13/16"
15'	4 510	14' 9 5/8"
16'	4 809	15' 9 5/16"
17'	5 112	16' 9 5/16"
18'	5 411	17' 9"
19'	5 709	18' 8 13/16"
20'	6 008	19' 8 1/2"
21'	6 311	20' 8 1/2"

¹Plus de 21 pieds, consulter le fabricant.

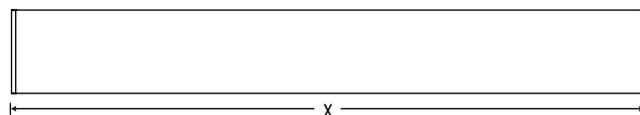
GRADATEURS COMPATIBLES

Marque	Numéro de modèle
Lutron	Visiter www.lutron.com/avancer pour une liste de gradateurs (marque VII) qui fonctionnera avec ce régulateur
Leviton	Série IllumaTech IP7
Philips	Sunrise - SR1200ZTUNW

VUE DU DEVANT



VUE LATÉRALE

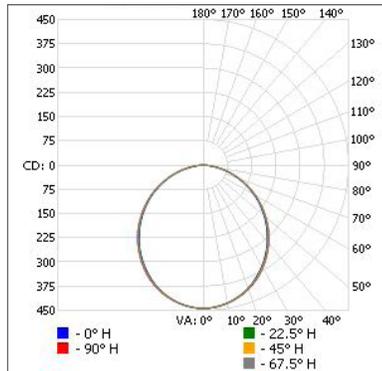


Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

PHOTOMÉTRIES ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL¹

L2KOU-04LS190-XX-40K • 1 223.2 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	339.9	27.8
0-40	552.7	45.2
0-60	966.2	79
60-90	257.1	21
70-100	108.9	8.9
90-120	0	0
0-90	1 223.2	100
90-180	0	0
0-180	1 223.2	100

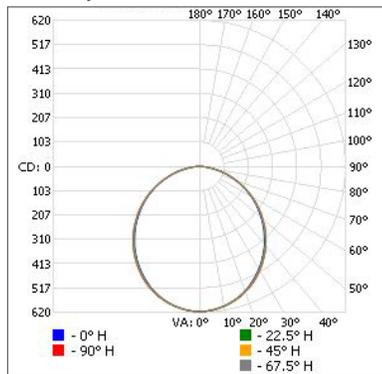
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
2.0'	111.1	5.5' 5.7'
4.0'	27.8	10.9' 11.3'
6.0'	12.3	16.4' 17.0'
8.0'	6.9	21.9' 22.7'
10.0'	4.4	27.4' 28.4'

■ Faisceau vert. : 107.7°
■ Faisceau hor. : 109.6°

L2KOU-04LS290-XX-40K • 1 698.9 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	472.0	27.8
0-40	767.6	45.2
0-60	1 341.9	79
60-90	357	21
70-100	151.3	8.9
90-120	0	0
0-90	1 698.9	100
90-180	0	0
0-180	1 698.9	100

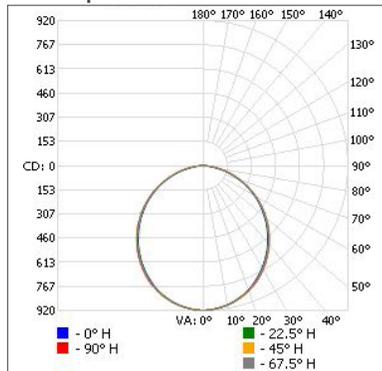
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
2.0'	154.2	5.5' 5.7'
4.0'	38.6	10.9' 11.3'
6.0'	17.1	16.4' 17.0'
8.0'	9.6	21.9' 22.7'
10.0'	6.2	27.4' 28.4'

■ Faisceau vert. : 107.7°
■ Faisceau hor. : 109.6°

L2KOU-04LS390-XX-40K • 2 531.4 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	703.3	27.8
0-40	1 143.7	45.2
0-60	1 999.4	79
60-90	532.0	21
70-100	225.4	8.9
90-120	0	0
0-90	2 531.4	100
90-180	0	0
0-180	2 531.4	100

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
2.0'	229.8	5.5' 5.7'
4.0'	57.5	10.9' 11.3'
6.0'	25.5	16.4' 17.0'
8.0'	14.4	21.9' 22.7'
10.0'	9.2	27.4' 28.4'

■ Faisceau vert. : 107.7°
■ Faisceau hor. : 109.6°

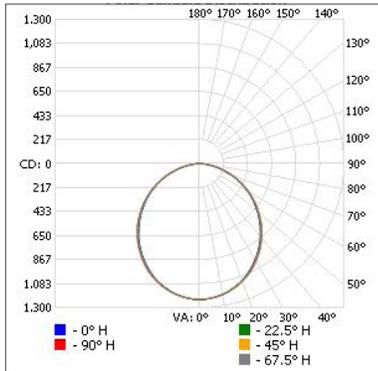
¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

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

PHOTOMÉTRIES ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL¹

L2KOU-04LS490-XX-40K • 3 380.8 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% Luminaire
0-30	939.3	27.8
0-40	1 527.6	45.2
0-60	2 670.4	79
60-90	710.5	21
70-100	301.0	8.9
90-120	0	0
0-90	3 380.8	100
90-180	0	0
0-180	3 380.8	100

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

Pieds-bougies	P.-b. au centre du faisceau		Largeur de faisceau	
	Centre	Largeur	Largeur	Largeur
2.0'	307.0	5.5'	5.7'	
4.0'	76.7	10.9'	11.3'	
6.0'	34.1	16.4'	17.0'	
8.0'	19.2	21.9'	22.7'	
10.0'	12.3	27.4'	28.4'	

■ Faisceau vert. : 107.7°
■ Faisceau hor. : 109.6°

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 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.