



EDGE - L1DIP

4' 3TCC RÉGLABLE OU 8' SUSPENDU RECTANGULAIRE

Direct/Indirect

Le EDGE est un luminaire suspendu DEL linéaire léger, offrant une excellente distribution uniforme d'éclairage direct/indirect, permettant l'ajout parfait pour tout espace de bureau moderne. Disponible aussi en température de couleur réglable via un simple interrupteur positionné sur le dessus du luminaire. Peut être monté individuellement en sections 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.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Boîtier et finition

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

• Installation

Inclus 11' de câble d'aviation, 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 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, 4 825 lm
80 W : 8 400 lm

Efficacité

40 W - 80 W : 105 lm/W, 115 lm/W

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

3
CCT TCC
3 000/3 500/4 000 K

Lumière
Directe / Indirecte



luminaire
DEL



À gradation

6

endroits
humides



NMB
005



SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	40, 80
Flux lumineux (lm)	4 200, 4 825, 8 400
Efficacité (lm/W)	105, 115
Température de couleur (K)	3 500, 4 000 3TCC: 3 000/3 500/4 000
IRC	80+
Poids (lbs)	8.4, 15.2

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Order code	Model number	Watts (W)	Volts (VCA)	Temp. de couleur (K) ²	Flux lumineux (lm) ³	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (h) ⁴	À gradation (Oui/Non)	Finition	Facteur de puissance	DHT (%)	Qté caisse (ext.)
48"													
L1DIP-4LS1/35K		40	120-277	3 500	4 200	105	80+	50 000	Oui	Blanche	>0.9	<20	3
48" 3TCC Réglable													
68965	L1DIP-G2-4LS1-3C	40	120-277	3 000/3 500/4 000	4 825	115	80+	54 000	Oui	Blanche	>0.9	<20	2
96"													
L1DIP-8LS1/40K		80	120-277	4 000	8 400	105	80+	50 000	Oui	Blanche	>0.9	<20	2

¹ **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.

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

³ Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques. Lumens typiques : +/- 10 %.

⁴ 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.

GRADATEURS COMPATIBLES¹

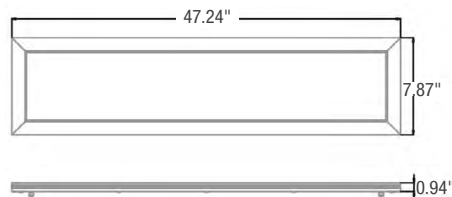
Marque	Numéro de modèle
LUTRON	DIVA-DVTV
LEVITON	D5710
LEGRAND	WS4FBL3P
LEVITON	DD710
LUTRON	NOVA NTSTV DV

Plage de gradation : 10%-100%

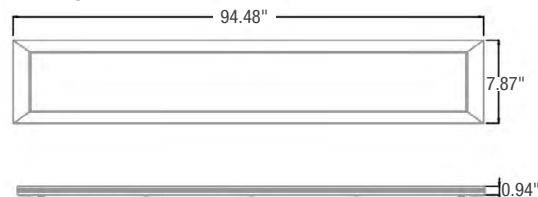
¹ Ce tableau de compatibilité concerne uniquement la fonctionnalité. Les gradateurs indiqués peuvent ne pas être conformes aux normes ICES 005, classes A ou B. Pour en confirmer la conformité à ICES 005, veuillez contacter le fabricant du gradateur.

DIMENSIONS

L1DIP-4

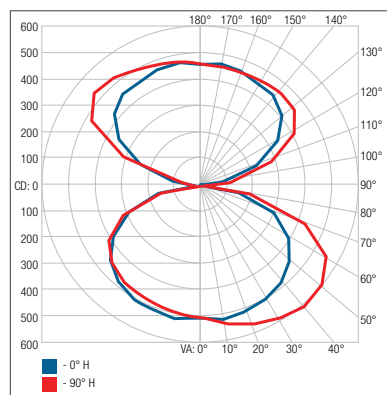


L1DIP-8

PHOTOMÉTRIES¹

L1DIP-4LS1-35K • 4 253.2 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	433	10.2%
0-40	753.6	17.7%
0-60	1 545.1	36.3%
60-90	726.4	17.1%
70-100	399.3	9.4%
90-120	555.9	13.1%
0-90	2 271.5	53.4%
90-180	1 981.8	46.6%
0-180	4 253.2	100%

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largueur de faisceau
4.0'	31.4 p.-b.
8.0'	7.86 p.-b.
12.0'	3.49 p.-b.
16.0'	1.96 p.-b.
20.0'	1.26 p.-b.
24.0'	0.87 p.-b.

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert.: 134.1°
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor.: 147.0°

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.

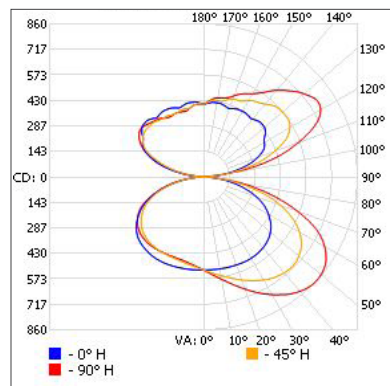
La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.

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

PHOTOMÉTRIES¹ (suite)

L1DIP-G2-4LS1-3C • 3 500 K • 4 825 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	465.3	9.6%
0-40	832.8	17.2%
0-60	1 775.3	36.8%
60-90	800.0	16.6%
70-100	417.4	8.6%
90-120	773.2	16%
0-90	2 575.3	53.3%
90-180	2 253.6	46.7%
0-180	4 828.9	100%

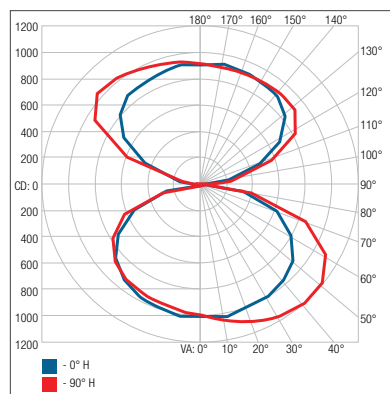
Niveau d'éclairement en pieds-bougies

	P.-b. au centre du faisceau		P.-b. au centre du faisceau
2.0'	130.7 fc		7.7' 9.2'
4.0'	32.7 fc		15.3' 18.3'
6.0'	14.5 fc		23.0' 27.5'
8.0'	8.2 fc		30.6' 36.6'
10.0'	5.2 fc		38.3' 45.8'

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert.: 124.8°
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor.: 132.8°

L1DIP-8LS1-40K • 8 395.8 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	854.8	10.2%
0-40	1 487.7	17.7%
0-60	3 050.0	36.3%
60-90	1 433.9	17.1%
70-100	788.2	9.4%
90-120	1 097.4	13.1%
0-90	4 483.9	53.40%
90-180	3 911.9	46.6%
0-180	8 395.8	100%

Niveau d'éclairement en pieds-bougies

	P.-b. au centre du faisceau		P.-b. au centre du faisceau
4.0'	62 p.-b.		18.9' 27.0'
8.0'	15.5 p.-b.		37.8' 54.0'
12.0'	6.89 p.-b.		56.7' 81.0'
16.0'	3.88 p.-b.		75.6' 108.0'
20.0'	2.48 p.-b.		94.4' 135.0'
24.0'	1.72 p.-b.		113.3' 162.0'

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert.: 134.1°
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor.: 147.0°

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.