STANPRO

Projet : _____ Type : _____

Dessin par : _____ Nº de catalogue : _____ Date : _____

DEL PIVOTANT

LUMINAIRE DEL DE DESSOUS D'ARMOIRE

3 TCC ET 2 PUISSANCES RÉGLABLES

Le DEL Pivotant de dessous d'armoire est la solution de remplacement idéale des luminaires traditionnels au xénon. Fonctionnant directement sur la tension de ligne, aucun transformateur DEL n'est requis ; les connexions peuvent être effectuées directement à l'intérieur du luminaire.

Un interrupteur offrant l'option de sélectionner la température de couleur est disponible directement sur le dessus du luminaire, permettant de choisir entre 2 700 K, 3 000 K et 4 000 K. Changez l'ambiance en quelques secondes, passant d'un éclairage de travail à un éclairage d'accent chaleureux. La source lumineuse étant pivotante, elle permet de diriger l'éclairage à l'endroit désiré, selon les besoins et en fonction de l'application.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

- **Construction**

  Charactéristiques physiques
  - Boîtier en aluminium blanc
  - Lentille givrée
  - Longueurs disponibles : 9", 12", 18", 24" et 32"

  Montage
  - En surface
  - Jusqu'à 300 W peuvent être installés en série

- **Données de performance**
  - Disponible en températures de couleur réglables de 2 700/3 000/4 000 K
  - IRC 90 pour une précision des couleurs optimale
  - Caractéristiques électriques : 120 V
  - Durée de vie de 50 000 heures à L70
  - Gradation standard à coupure de phase (ELV / Triac)
  - Température de fonctionnement: -20° C à 40° C (-4 °F à 104 °F)

- **Conformités**
  - Listé cETLus pour emplacements humides
  - Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe B pour l'utilisation dans les applications résidentielles

3 CCT TCC 2 700/3 000/4 000 K

W puissance *réglable*

5 *ans* garantie

envoi *rapide*

luminaire *à gradation*

6 endroits *humides*

NMB *005*

Intertek

SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	1.5/3, 2.5/5, 4/8, 6/12, 8/16
Flux lumineux (lm)	103-1 223
Efficacité (lm/W)	58-67
Température de couleur (K)	2 700/3 000/4 000
IRC	90

2233 rue de l'Aviation, Dorval, QC H9P 2X6

514.739.9984, 1.866.280.2332 • 1.866.265.8801 • www.standardpro.com

STANPRO

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES [1]

Code de commande	Numéro de produit	Watts (W)	Volts (VCA)	Temp. de couleur (K)[2]	Flux lumineux (lm)[3]	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (h)[4]	Angle du faisceau (°)	Finition du boîtier	Finition de la lentille	À gradation (Oui/Non)	Facteur de puissance	DHT (%)	Qté caisse (ext.)
9"															
68481	UCS/9IN/120V/3W/SEL/FR/WH	1.5/3	120	2 700/3 000/4 000	108/204	58	90	50 000	102	Blanche	Givrée	Oui	>0.90	<15	10
12"															
67194	UCS/12IN/120V/5W/SEL/FR/WH/STD	2.5/5	120	2 700/3 000/4 000	195/359	60	90	50 000	102	Blanche	Givrée	Oui	>0.90	<15	10
18"															
67195	UCS/18IN/120V/8W/SEL/FR/WH/STD	4/8	120	2 700/3 000/4 000	365/624	65	90	50 000	102	Blanche	Givrée	Oui	>0.90	<15	10
24"															
67196	UCS/24IN/120V/12W/SEL/FR/WH/STD	6/12	120	2 700/3 000/4 000	508/906	67	90	50 000	104	Blanche	Givrée	Oui	>0.90	<15	10
32"															
67197	UCS/32IN/120V/16W/SEL/FR/WH/STD	8/16	120	2 700/3 000/4 000	573/1 038	66	90	50 000	104	Blanche	Givrée	Oui	>0.90	<15	10

[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 lumens sont basées sur la programmation par défaut de 3 000K. Veuillez vous reporter au tableau des spécifications de flux lumineux pour plus de détails sur les autres températures de couleur.
[4] La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21.

TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS DE FLUX LUMINEUX

Code de commande	Numéro de modèle	Watts (W)	2700K		3000K		4000K	
			Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)
68481	**UCS/9IN/120V/3W/SEL/FR/WH**	1.5	103	69	108	72	114	76
		3	191	64	204	68	214	71
67194	**UCS/12IN/120V/5W/SEL/FR/WH/STD**	2.5	187	75	195	78	204	82
		5	340	68	359	72	372	74
67195	**UCS/18IN/120V/8W/SEL/FR/WH/STD**	4	384	96	365	91	414	104
		8	653	82	624	78	710	89
67196	**UCS/24IN/120V/12W/SEL/FR/WH/STD**	6	531	89	508	85	583	97
		12	937	78	906	76	1029	86
67197	**UCS/32IN/120V/16W/SEL/FR/WH/STD**	8	608	76	573	72	677	85
		16	1 100	69	1 038	65	1 223	76

Programmation par défaut: 3 000 K

EMBALLAGE UNITAIRE INCLUT

Quantité	Description
1	Fiche d'instruction
1	Connecteur câblé Romex (1/2")
1	Connecteur bout à bout
2	Vis de montage

ACCESSOIRES (à commander séparément)

Numéro de produit	Description	Type	Longueur po (mm)	Qté caisse (ext.)
67202	UCS/PLUG/120V/STD	Cordon d'alimentation 120 V	73 5/8 (1 870)	100
67203	UCS/JUMPER/6IN/STD	Bretelle 6''	6 (152.5)	500
67204	UCS/JUMPER/24IN/STD	Bretelle 24''	24 (610)	250
67205	UCS/JUMPER/36IN/STD	Bretelle 36''	36 (914)	100
67787	UC/HARDWIREBOX/120V/STD	Hardwire Box	6.5 (165)	50

GRADATEURS COMPATIBLES

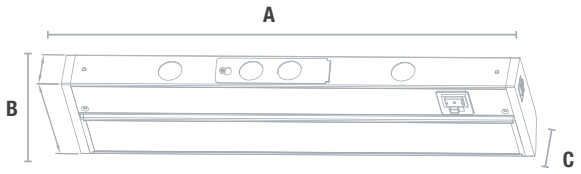
Marque	Numéro de modèle
Cooper	DAL06P
Leviton	6615[2], IPE04-1LZ, DDMX1
Lutron	PD-6WCL, CTCL-153P, AYCL-253P[2], DVELV-300P, SELV-300P, MACL-153P

Plage de gradation : 5%-100%

[1] Ce tableau montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant uniques, 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 sur la performance 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. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'une produit pour un fonctionnement stable. 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.

[2] Plage de gradation : 10%-100%

POIDS ET DIMENSIONS



	9"	12"	18"	24"	32"
A	9" (228 mm)	12" (305 mm)	18" (457.5 mm)	24" (610 mm)	32" (813 mm)
B	4" (98 mm)	4" (98 mm)	4" (98 mm)	4" (98 mm)	4" (98 mm)
C	1 1/2" (32.5 mm)	1 1/2" (32.5 mm)	1 1/2" (32.5 mm)	1 1/2" (32.5 mm)	1 1/2" (32.5 mm)
Poids net (lbs)	0.79	0.9	1.26	1.63	2.16

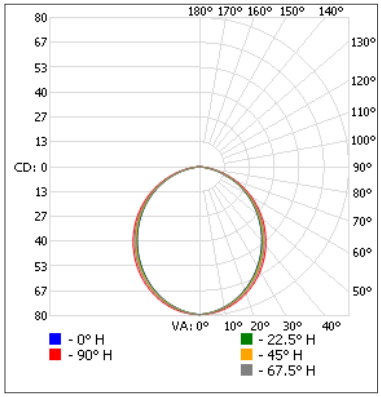
La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.
Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

2233 rue de l'Aviation, Dorval, QC H9P 2X6
514.739.9984, 1.866.280.2332 • 1.866.265.8801 • www.standardpro.com

PHOTOMÉTRIES[1]

68481 • UCS/9IN/120V/3W/SEL/FR/WH • 3 W • 203.6 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminai
0-30	59.4	29.2
0-40	95.9	47.1
0-60	165.0	81
60-90	38.7	19
0-90	203.6	100

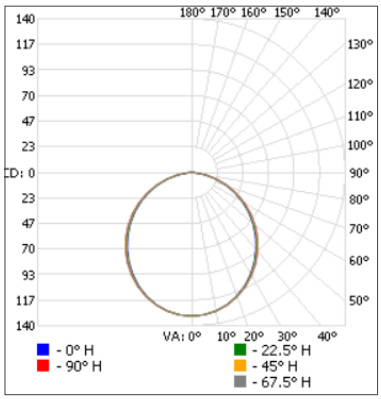
Niveau d'éclairement en pieds-bougies

	P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
1.7'	27.4	4.2'	4.6'
3.3'	7.28	8.2'	9.0'
5.0'	3.17	12.4'	13.6'
6.7'	1.77	16.6'	18.3'
8.3'	1.15	20.5'	22.6'
10.0'	0.79	24.8'	27.3'

Ouv. de faisceau pour le faisceau vert. : 102.1°
Ouv. de faisceau pour le faisceau hor. : 107.5°

67194 • UCS/12IN/120V/5W/SEL/FR/WH/STD • 5 W • 358.7 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	100.4	28
0-40	163.3	45.5
0-60	285.4	79.6
60-90	73.3	20.4
0-90	358.7	100

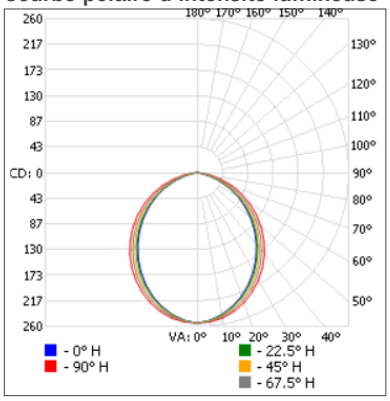
Niveau d'éclairement en pieds-bougies

	P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
1.7'	45.3	4.6'	4.9'
3.3'	12.0	9.0'	9.5'
5.0'	5.24	13.7'	14.4'
6.7'	2.92	18.3'	19.3'
8.3'	1.90	22.7'	23.9'
10.0'	1.31	27.3'	28.7'

Ouv. de faisceau pour le faisceau vert. : 107.6°
Ouv. de faisceau pour le faisceau hor. : 110.3°

67195 • UCS/18IN/120V/8W/SEL/FR/WH/STD • 8 W • 622.9 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	189.4	30.4
0-40	304.4	48.9
0-60	517.2	83
60-90	105.7	17
0-90	622.9	100

Niveau d'éclairement en pieds-bougies

	P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
1.7'	88.1	3.8'	4.7'
3.3'	23.4	7.4'	9.1'
5.0'	10.2	11.2'	13.9'
6.7'	5.67	15.0'	18.6'
8.3'	3.69	18.6'	23.0'
10.0'	2.54	22.4'	27.7'

Ouv. de faisceau pour le faisceau vert. : 96.4°
Ouv. de faisceau pour le faisceau hor. : 108.4°

[1] Information IES complète disponible sur notre site internet.

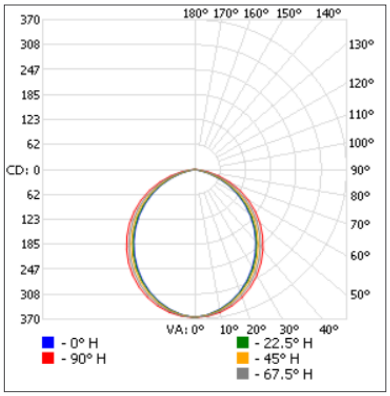
La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.
Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

2233 rue de l'Aviation, Dorval, QC H9P 2X6
514.739.9984, 1.866.280.2332 • 1.866.265.8801 • www.standardpro.com

PHOTOMÉTRIES[1] (suite)

67196 • UCS/24IN/120V/12W/SEL/FR/WH/STD • 12 W • 904.4 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	272.7	30.2
0-40	439.1	48.6
0-60	749.0	82.8
60-90	155.4	17.2
0-90	904.4	100

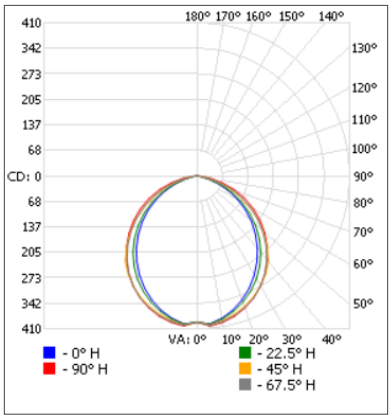
Niveau d'éclairement en pieds-bougies

	P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
1.7'	126	3.9'	4.8'
3.3'	33.6	7.6'	9.2'
5.0'	14.6	11.5'	14.0'
6.7'	8.14	15.4'	18.8'
8.3'	5.31	19.0'	23.2'
10.0'	3.66	22.9'	28.0'

Ouv. de faisceau pour le faisceau vert. : 97.8°
Ouv. de faisceau pour le faisceau hor. : 108.9°

67197 • UCS/32IN/120V/16W/SEL/FR/WH/STD • 16 W • 1 036.8 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	307.4	29.6
0-40	500.0	48.2
0-60	861.7	83.1
60-90	175.1	16.9
0-90	1 036.8	100

Niveau d'éclairement en pieds-bougies

	P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
1.7'	136	3.9'	5.0'
3.3'	36.0	7.5'	9.7'
5.0'	15.7	11.4'	14.7'
6.7'	8.73	15.3'	19.7'
8.3'	5.69	19.0'	24.4'
10.0'	3.92	22.9'	29.4'

Ouv. de faisceau pour le faisceau vert. : 97.6°
Ouv. de faisceau pour le faisceau hor. : 111.5°

[1] Information IES complète disponible sur notre site internet.

La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.
Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

2233 rue de l'Aviation, Dorval, QC H9P 2X6
514.739.9984, 1.866.280.2332 • 1.866.265.8801 • www.standardpro.com