STANPRO

Projet : _____ Type : _____

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

Fiche technique de série

RONDELLE DEL BASSE TENSION

LUMINAIRE DEL DE DESSOUS D'ARMOIRE

12 V

Nos rondelles DEL à basse tension ont une allure moderne et épurée, offrant le profil le plus mince sur le marché. Les finitions et plaques arrière étant magnétiques, il est possible de changer le fini en quelques secondes seulement, permettant de créer un tout nouveau look!

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

- **Construction**

Caractéristiques physiques

– Finitions disponibles: blanche, noire et nickel brossé
– Lentille givrée
– Design magnétique, permettant de changer facilement la couleur de la rondelle à l'aide des finitions compatibles vendues comme accessoire
– Profil mince de 7 mm, permettant un montage en surface discret
– Calibre du câble (AWG) : 22

Montage

– Installation en surface ou encastrée
– Concentrateur requis pour connecter les rondelles à la source d'alimentation
– Jusqu'à 15 rondelles peuvent être connectées avec un maximum de 5 pucks par entrée de concentrateur (voir les instructions d'installation pour plus de détails)

- **Données de performance**

– Disponible en température de couleur unique de 3 000 K ou 4 000 K
– IRC 90+ pour une précision des couleurs optimale
– Caractéristiques électriques: 12 V
– Durée de vie de plus de 50 000 heures à L70
– 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 classe B pour l'utilisation dans les applications résidentielles

SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	2.2
Flux lumineux (lm)	150
Efficacité (lm/W)	68
Température de couleur (K)	3 000, 4 000
IRC	90

3 ans garantie

envoi *rapide*

luminaire *DEL*

luminaire *à gradation*

6 endroits *humides*

NMB *005*

Intertek

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

STANPRO

RONDELLE DEL BASSE TENSION

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Code de commande	Numéro de produit	Watts par rondelle (W)	Volts (VDC)	Temp. de couleur (K)[1]	Flux lumineux par rondelle (lm)[2]	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (h)[3]	Angle (°)	Finition	Finition de lentille	À gradation (Oui/Non)	Qté caisse ext.
Rondelle DEL													
67168	UCP/12V/2.2W/30K/FR/WH/STD	2.2	12	3 000	150	68	90	50 000	120	Blanche	Givrée	Oui	200
67170	UCP/12V/2.2W/40K/FR/WH/STD	2.2	12	4 000	150	68	90	50 000	120	Blanche	Givrée	Oui	200
67172	UCP/12V/2.2W/30K/FR/BLK/STD	2.2	12	3 000	150	68	90	50 000	120	Noire	Givrée	Oui	200
67174	UCP/12V/2.2W/40K/FR/BLK/STD	2.2	12	4 000	150	68	90	50 000	120	Noire	Givrée	Oui	200
Rondelle DEL - Ensemble de 3 unités													
67169	UCP/KIT3/12V/2.2W/30K/FR/WH/STD	2.2	12	3 000	150	68	90	50 000	120	Blanche	Givrée	Oui	30
67171	UCP/KIT3/12V/2.2W/40K/FR/WH/STD	2.2	12	4 000	150	68	90	50 000	120	Blanche	Givrée	Oui	30
67173	UCP/KIT3/12V/2.2W/30K/FR/BLK/STD	2.2	12	3 000	150	68	90	50 000	120	Noire	Givrée	Oui	30
67175	UCP/KIT3/12V/2.2W/40K/FR/BLK/STD	2.2	12	4 000	150	68	90	50 000	120	Noire	Givrée	Oui	30
67177	UCP/KIT3/12V/2.2W/30K/FR/BN/STD	2.2	12	3 000	150	68	90	50 000	120	Nickel brossé	Givrée	Oui	30
67179	UCP/KIT3/12V/2.2W/40K/FR/BN/STD	2.2	12	4 000	150	68	90	50 000	120	Nickel brossé	Givrée	Oui	30

[1] Température de couleur typique : +/- 5 %.
[2] Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques. Lumens typiques : +/- 10 %.
[3] La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21.

INCLUS DANS LA BOÎTE (ENSEMBLE DE 3 UNITÉS)

3 x rondelles DEL dans la finition choisie

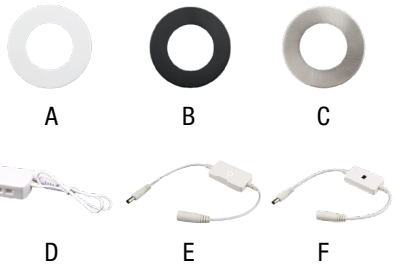
1 x concentrateur avec 6 entrées pour rondelles

1 x pilote DEL enfichable

ACCESSOIRES (à commander séparément)

Code de commande	Numéro de produit	Type	Figure	Qté caisse (int./ext.)
67180	UCP/TRIM/BACKPLATE/WH/STD	Finition et plaque arrière blanche	A	50 / 200
67181	UCP/TRIM/BACKPLATE/BLK/STD	Finition et plaque arrière noire	B	50 / 200
67182	UCP/TRIM/BACKPLATE/BN/STD	Finition et plaque arrière nickel brossé	C	50 / 200
67183[1]	UCP/ACC/HUB6/STD	Concentrateur avec 6 entrées	D	30 / 120
67185[2]	UCP/ACC/DIMMER/STD	Interrupteur à gradation	E	30 / 120
67186[2]	UCP/ACC/MOTIONSENSOR/STD	Interrupteur capteur de mouvement	F	30 / 120

[1] Inclus dans l'ensemble de 3 unités.
[2] La gradation est faite par le connecteur et cela peut être utilisé avec des pilotes DEL sans gradation.

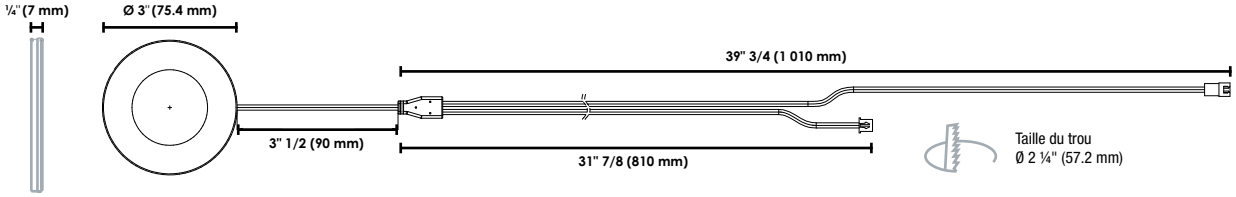


PILOTES DEL

Code de commande	Numéro de modèle		Puissance de sortie (W)	Tension d'entrée (VCA)	Courant d'entrée (mA)	Fréquence (Hz)	Classification IP	Qté caisse ext.
12 V DC								
Câblé[1,2] **- sans gradation**								
65743	LED/DRIVER/10W/12V/HW/ND/STD		10	100-240	220	50/60	IP65	100
65744	LED/DRIVER/20W/12V/HW/ND/STD	LD020H-VU161712-15	20	100-240	250	50/60	IP65	100
Enfichable - sans gradation								
67184[3]	LED/DRIVER/12W/12V/PLUG/ND/STD		12	100-240	1 000	50/60	-	80
62265	LED/TAPE/36W/12V/WW+CW/PS/ND/STD		36	-	-	-	-	50

[1] Assurer que les connexions sont faites dans une boîte de jonction (boîte de jonction non incluse avec le pilote câblé).
[2] Un connecteur câble à DC mâle (66241) est nécessaire pour permettre la connexion du concentrateur au pilote câblé.
[3] Inclus dans l'ensemble de 3 unités.

DIMENSIONS



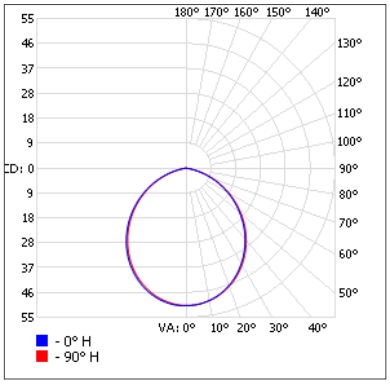
Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast.
La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.
Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

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]

67168 • UCP/12V/2.2W/30K/FR/WH/STD • 2.2 W • 3 000 K • 122.9 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	38.5	31.3
0-40	62.0	50.4
0-60	104.8	85.3
60-90	18.1	14.7
70-100	5.0	4.1
90-120	0	0
0-90	122.9	100
90-180	0	0
0-180	122.9	100

Niveau d'éclairement en pieds-bougies

	P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
1.7'	17.5	4.2'	4.2'
3.3'	4.66	8.1'	8.1'
5.0'	2.03	12.3'	12.3'
6.7'	1.13	16.5'	16.5'
8.3'	0.74	20.5'	20.4'
10.0'	0.51	24.7'	24.6'

Faisceau vert.: 101.9°
Faisceau hor.: 101.8°

[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.

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