

Fiche technique de série

PRESTO

ENCASTRÉ DEL PRESTO

Encastré DEL 4" & 6" tout-en-un

L'encastré Presto DEL est un produit tout-en-un qui s'intègre parfaitement dans toutes les applications d'éclairage résidentiel. Le modèle de base est offert avec une finition et un déflecteur blanc, mais cette gamme de produits offre également des finitions en métal, permettant ainsi d'adapter facilement ce luminaire à tous les décors.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Finition

- Couleur blanc
- Accessoire de finition optionnel blanc, bronze, argent et noir
- Rond, 4" et 6"

Montage

- Installation rapide avec transformateur DEL monté directement sur le dessus du module lumineux
- Montage avec clips de torsion

• Spécifications techniques

- Gradation par coupure de phase 120V
- Température de couleur 2 700, 3 000 et 4 000 K
- Température ambiante: -20°C à 40°C

• Conformités

- cULus
- Certifié IC pour contact avec l'isolation
- Étanche à l'air par ASTM E283-04



SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	7, 9
Flux lumineux (lm)	590 - 835
Efficacité (lm/W)	84 - 93
Température de couleur (K)	2 700, 3 000, 4 000
IRC	80+



ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ⌚¹

Code de commande	Numéro de produit	Watts (W)	Volts (VAC)	Temp. de couleur (K) ²	Flux lumineux (lm) ³	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (h) ⁴	Angle de faisceau (°)	Finition	Facteur de puissance	DHT (%)	Équivalent traditionnel (W)	Qté caisse (ext.)
4" Rond														
64326	LED/PRESTO/DL4ID/7W/27K/STD	7	120	2 700	590	84	80+	40 000	107	Blanc	>0.9	<30	50	6
64327	LED/PRESTO/DL4ID/7W/30K/STD	7	120	3 000	630	90	80+	40 000	108	Blanc	>0.9	<30	50	6
64328	LED/PRESTO/DL4ID/7W/40K/STD	7	120	4 000	638	91	80+	40 000	108	Blanc	>0.9	<30	50	6
6" Rond														
64329	LED/PRESTO/DL6ID/9W/30K/STD	9	120	3 000	805	89	80+	40 000	108	Blanc	>0.9	<30	65	6

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.

ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DES FINITIONS ⌚¹

Code de commande	Numéro de produit	Finition	Type	Qté caisse (ext.)
4" Rond				
64339	LED/PRESTO/ACC.TRIMS/DL4ID/WHT/STD	Blanc	Lisse	120
64341	LED/PRESTO/ACC.TRIMS/DL4ID/SLV/STD	Argent	Lisse	120
64342	LED/PRESTO/ACC.TRIMS/DL4ID/BRZ/STD	Bronze	Lisse	120
6" Rond				
64343	LED/PRESTO/ACC.TRIMS/DL6ID/WHT/STD	Blanc	Lisse	120
64346	LED/PRESTO/ACC.TRIMS/DL6ID/BLK/STD	Noir	Lisse	120
64347	LED/PRESTO/ACC.TRIMS/DL6ID/SLV/STD	Argent	Lisse	120



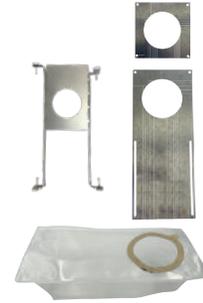
¹ **ENVOI RAPIDE:** La disponibilité des produits est sujet à changement sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour plus d'informations et pour obtenir une liste complète d'inventaire au moment de placer votre commande.

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.

ACCESSOIRES (à commander séparément)¹

Code de commande	Numéro de produit	Type	Diamètre d'ouverture (po)	Qté caisse (ext.)
66051	ACC/MPLATE/4.25/SQR/STD	Plaque de montage carrée	4 1/4	100
66058	ACC/MPLATE/4.25/ADJ/STD	Plaque de montage ajustable	4 1/4	50
66821	ACC/MPLATE/4.25IN/HANG.BARS/STD	Plaque de montage avec barres de suspension	4 1/4	25
66143	ACC/4/VAPOR BARRIER/STD	Extension du parre vapeur	4 1/4	50
66822	ACC/MPLATE/6.25IN/HANG.BARS/STD	Plaque de montage avec barres de suspension	6 1/4	2
64263	ACC/MPLATE/6.25IN/SQR/STD	Plaque de montage carrée	6 1/4	96
64921	RF/ACC/6/MOUNT.PLATE/ADJ/STD	Plaque de montage ajustable	6 1/4	24
66144	ACC/6/VAPOR BARRIER/STD	Extension du parre vapeur	4 7/32	50

¹Inclut toutes les plaques de fixation et les vis.

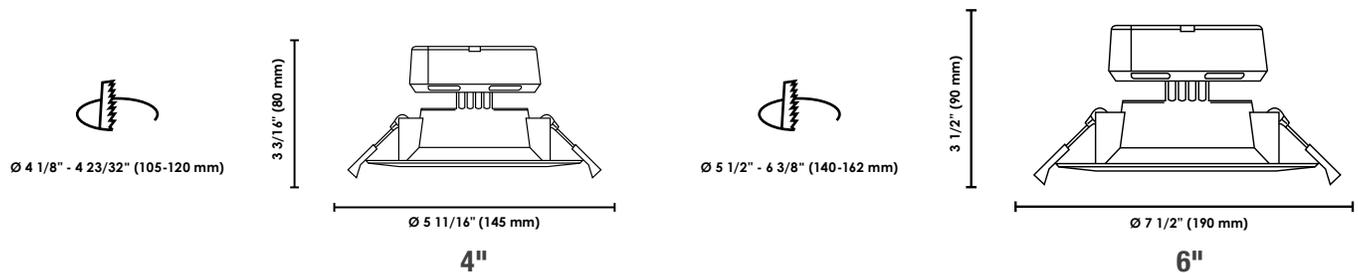


GRADATEURS COMPATIBLES

Marque	Numéro de modèle
Leviton	IPE04-1LZ
Lutron	DVCL-153P, AYCL-253P, DVCL-253P

REMARQUE: Le tableau ci-dessus montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, 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 dans les performances 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. Standard 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. Ne mélangez pas les produits de différentes puissances ou types sur le même circuit de gradation. Certains gradateurs peuvent nécessiter plus d'une produit pour un fonctionnement stable. Le nombre maximum de produits est déterminé par la puissance nominale de votre DEL. Soyez prudent, ces variateurs présentent des cotes différentes selon le type de produit. Encore une fois, reportez-vous aux instructions d'installation de gradateurs.

DIMENSIONS

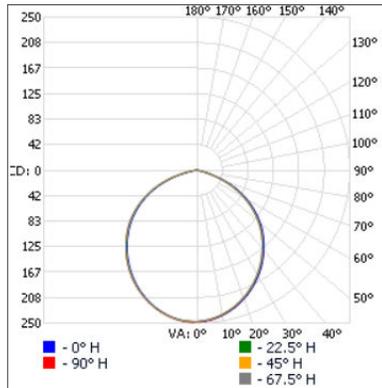


Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

PHOTOMÉTRIES¹

64328 • LED/PRESTO/DL4ID/7W/40K/STD • 638.2 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	188.9	29.6%
0-40	307.0	48.1%
0-60	535.0	83.8%
60-90	103.2	16.2%
70-100	29.4	4.6%
90-120	0.0	0%
0-90	638.2	100%
90-180	0.0	0%
0-180	638.2	100%

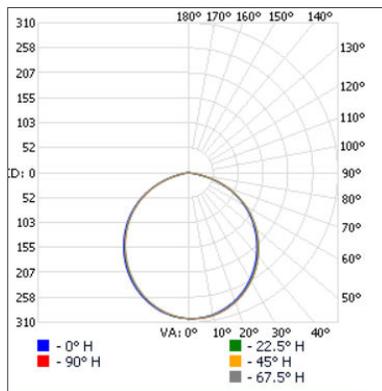
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	vert	hor.
17'	0.86 p.-b.	46.8' / 46.9'
34'	0.21 p.-b.	93.5' / 93.7'
51'	0.10 p.-b.	140.3' / 140.6'
68'	0.05 p.-b.	187.1' / 187.4'
85'	0.03 p.-b.	233.9' / 234.3'
102'	0.02 p.-b.	280.6' / 281.2'

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert.:108.0°
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor.:108.1°

64329 • LED/PRESTO/DL6ID/9W/30K/STD • 806.5 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	231.9	28.8%
0-40	377.4	46.8%
0-60	660.1	81.8%
60-90	146.4	18.2%
70-100	48.6	6%
90-120	0.0	0%
0-90	806.5	100%
90-180	0.0	0%
0-180	806.5	100%

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	vert	hor.
17'	1.05 p.-b.	48.0' / 47.9'
34'	0.26 p.-b.	95.9' / 95.7'
51'	0.12 p.-b.	143.9' / 143.6'
68'	0.07 p.-b.	191.8' / 191.5'
85'	0.04 p.-b.	239.8' / 239.4'
102'	0.03 p.-b.	287.7' / 287.2'

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert.:109.3°
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor.:109.2°

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.