

Fiche technique de série

DL

TRADITIONNEL DEL

Encastré DEL à installation multiple

Stock limité, consultez l'usine pour la disponibilité

Ces ensembles d'encastres DEL à gradation combinent une lumière exceptionnelle à un design polyvalent et classique. Ils permettent la modernation facile de la plupart des boîtiers encastrés traditionnels ou s'installent directement dans une boîte de jonction.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Construction

Finition

- Couleur de finition : Noir et argent
- Disponible en forme ronde, et de diamètre de 4" ou 6"

Montage

- Installation rapide et facile grâce au système de boutonnière
- Installation de modernisation ou installation dans une boîte de jonction

• Spécifications techniques

- Gradation par coupure de phase 120 V
- Options de couleur de température : 2 700, 3 000 et 4 000 K
- Durée de vie de 54 000 heures selon le rapport L70
- Température ambiante : -20° - +45°
- Convient aux endroits humides
- Faisceau de 113°

• Conformités

- Energy Star
- cULus

SURVOL

Source de lumière	DEL
Watts (W)	10, 12.5
Flux lumineux (lm)	682 - 809
Efficacité (lm/W)	64 - 65
Température de couleur (K)	2 700, 3 000, 4 000
IRC	80+



luminaire
DEL



luminaire
à gradation



endroits
humides



ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES 🕒¹

Code de commande	Description	Watts (W)	Volts (VCA)	Temp. de couleur (K) ²	Flux lumineux (lm) ³	Efficacité (lm/W)	IRC	Vie L70 (h) ⁴	LM-80 heures testées (h) ⁴	Angle de faisceau (°)	Finition	Facteur de puissance	DHT (%)	Équivalent traditionnel (W)	Qté caisse (ext.)
4" Rond															
63642	LED/DL4/10W/27K/RETRO/BLK/STD	10	120	2 700	682	68	80+	40 000	9 000	113	Noir	>0.9	<20	50	16
63643	LED/DL4/10W/27K/RETRO/GRY/STD	10	120	2 700	682	68	80+	40 000	9 000	113	Argent	>0.9	<20	50	16
63645	LED/DL4/10W/30K/RETRO/BLK/STD	10	120	3 000	684	68	80+	40 000	9 000	113	Noir	>0.9	<20	50	16
63646	LED/DL4/10W/30K/RETRO/GRY/STD	10	120	3 000	684	68	80+	40 000	9 000	113	Argent	>0.9	<20	50	16
63649	LED/DL4/10W/40K/RETRO/GRY/STD	10	120	4 000	723	72	80+	40 000	9 000	113	Argent	>0.9	<20	50	16
6" Rond															
63654	LED/DL6/12.5W/30K/RETRO/BLK/STD	12.5	120	3 000	809	65	80+	40 000	9 000	113	Noir	>0.9	<20	65	16
63655	LED/DL6/12.5W/30K/RETRO/GRY/STD	12.5	120	3 000	809	65	80+	40 000	9 000	113	Argent	>0.9	<20	65	16

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 COMPATIBLES

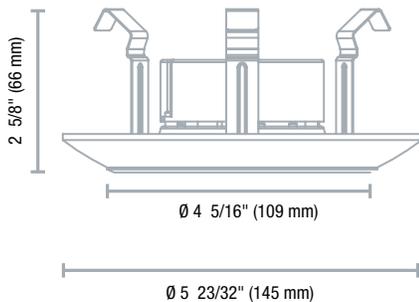
Marque	Numéro du modèle
Leviton	IPL06, 6674, 6683
Lutron	LGCL-153P, SCL-153P-LA, MACL-153MR, S-600PR, S2-L, TGCL-153PH

Gamme de gradation : 10%-100%.

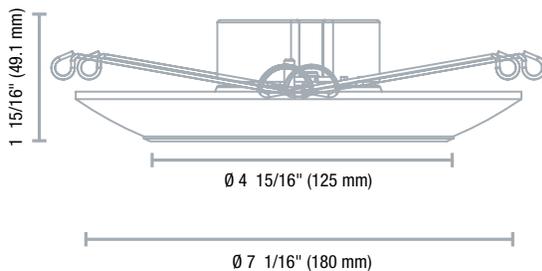
REMARQUE: Le tableau ci-dessus montre les gradateurs qui ont été testés et ont fait preuve d'un bon fonctionnement dans des conditions normales. Chaque installation étant unique, différents facteurs tels que la charge, les neutres communs ou d'autres produits électriques sur le circuit peuvent, dans 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'un 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

4"



6"



Stock limité, consultez l'usine pour la disponibilité

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

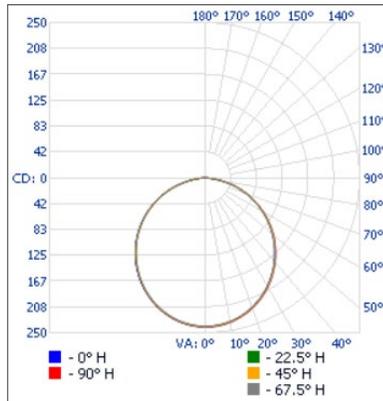
La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.

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

PHOTOMÉTRIES¹

63649 • LED/DL4/10W/40K/RETRO/GRY/STD • 681.5 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	185.5	27.2 %
0-40	303.4	44.5 %
0-60	537.0	78.8 %
60-90	142.9	21 %
70-100	57.4	8.4 %
0-90	679.9	99.8 %
90-180	1.6	0.2 %
0-180	681.5	100 %

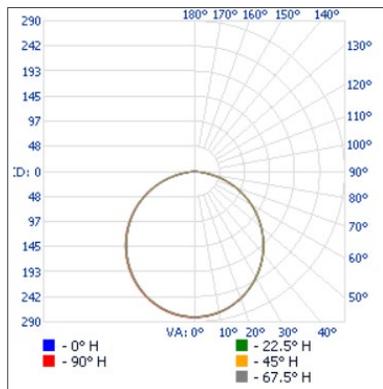
Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	5.1'	5.1'
1.7'	83.0 p.-b.	9.9'
3.3'	22.0 p.-b.	14.9'
5.0'	9.60 p.-b.	19.9'
6.7'	5.35 p.-b.	24.7'
8.3'	3.48 p.-b.	29.8'
10.0'	2.40 p.-b.	30.0'

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert.: 112.2°
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor.: 112.6°

63654 • LED/DL6/12.5W/30K/RETRO/BLK/STD • 800.1 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% du luminaire
0-30	217.1	27.1 %
0-40	355.4	44.4 %
0-60	630.2	78.8 %
60-90	168.5	21.1 %
70-100	67.7	8.5 %
0-90	498.7	99.8 %
90-180	1.3	0.2 %
0-180	800.1	100 %

Niveau d'éclairage en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	Largeur de faisceau	
	5.1'	5.2'
1.7'	97.0 p.-b.	10.0'
3.3'	25.8 p.-b.	15.0'
5.0'	11.2 p.-b.	20.1'
6.7'	6.25 p.-b.	25.0'
8.3'	4.07 p.-b.	30.1'
10.0'	2.80 p.-b.	30.3'

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert.: 112.7°
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor.: 113.1°

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.

Stock limité, consultez l'usine pour la disponibilité

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.