

# Plafonnier en saillie avec température de couleur sélectionnable (CCT)



## Conçus pour un large éventail d'applications : les constructions résidentielles ou à logements multiples, les hôtels et les usages commerciaux légers.

La série SDR est un modèle élégant et discret qui offre un rendement lumineux élevé et ajoute une touche de modernité à tout espace. Avec son choix de différentes tailles, sa température de couleur sélectionnable (CCT) et ses accessoires de garniture noire en option, la série SDR est polyvalente pour les applications résidentielles et commerciales légères. En associant la série SDR à des gradateurs compatibles de Leviton, on peut obtenir le niveau d'éclairage souhaité dans chaque espace. La série SDR avec régulateur intégré permet de se passer de régulateur externe pour faciliter l'installation sur la plupart des boîtes de raccordement ordinaires de l'industrie. Adaptés aux endroits humides, les modèles de cette série constituent d'excellents choix pour une variété d'environnements, à l'intérieur comme à l'extérieur. Certification ENERGY STAR<sup>MD</sup>

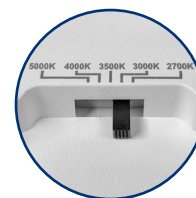
- Homologation cETLus conformément à la norme UL 1598 et CSA C22.2 no 250.0
- Conformité aux exigences de la partie 6 du CCR 24 JA8 relatives aux sources lumineuses à DEL à efficacité élevée
- Convenant à une utilisation dans les armoires à vêtements dans le cas d'une installation conforme aux exigences de la section 410.16, (A)(1) (C)(1) du NECMD américain (NFPAMD 70)
- Convenant aux endroits mouillés, avec plafonds couverts



Garniture noire offerte



5 températures de couleur sélectionnables (CCT)  
2700K/3000K/3500K/4000K/5000K



- Offerts avec ouverture ronde de 5 po (12,70 cm), 7 po (17,78 cm) et de 9 po (22,86 cm)
- 900, 1100 et 1500 lumens



ENERGY  
STAR<sup>MD</sup>



Homologation  
cETLus



Conformité à  
la norme  
CCR 24 JA8



Emplacements  
mouillés

## Caractéristiques et avantages

- Solution de plafonnier en saillie; facilité d'installation avec la plupart des boîtes de raccordement ordinaires
- Offerts en diamètre de 5 po (12,70 cm), 7 po (17,78 cm) et de 9 po (22,86 cm)
- Température de couleur sélectionnable (CCT)
  - Choix de 2 700 K, 3 000 K, 3 500 K, 4 000 K et 5 000 K
- Système optique à éclairage périphérique avec lentille diffuse en polycarbonate pour une répartition uniforme de la lumière
- Conception avec régulateur intégré permettant de se passer de régulateur externe pour faciliter l'installation et minimiser la hauteur d'installation
- Joint d'étanchéité à alvéoles fermées inclus pour une utilisation dans des endroits mouillés
- Gradation à découpage en début ou en fin de phase de 120 V tamisant jusqu'à 10 %
  - Compatibilité avec les gradateurs de Leviton mentionnés ci-dessous
- Accessoires de garniture noir mat en option

## Valeurs nominales

- 120 V c.a., 50/60 Hz

## Fiche technique

	SDR50-S1W	SDR70-S1W	SDR90-S1W
<b>Dimensions</b>	Rond, 5 po (12,70 cm)	Rond, 7 po (17,78 cm)	Rond, 9 po (22,86 cm)
<b>Rendement en lumens<sup>1</sup></b>	900 lm	1100 lm	1500 lm
<b>Alimentation d'entrée</b>	12 W	15 W	18 W

1. Les valeurs sont nominales et peuvent varier selon la CCT

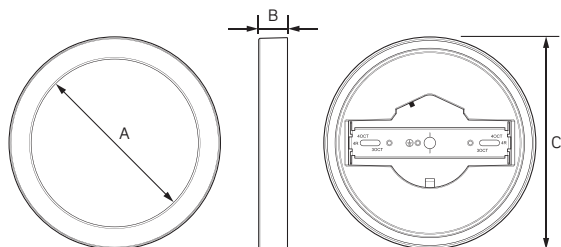
## Gradateurs compatibles de Leviton

	Modèles de gradateurs
<b>SureSlide</b>	6672, 6674N et 6674
<b>IllumaTech</b>	IPL06
<b>Decora à glissière avec technologie Lever Edge</b>	ESL01
<b>Decora à glissière</b>	DSL06 et DSE06
<b>Decora Digital</b>	DDM06
<b>Decora Smart Wi-Fi</b>	D2ELV
<b>À levier/glissière</b>	TSL06
<b>Trimatron à bouton rotatif</b>	RDL06, RNL06

**TYPE DE GRADATION :** Découpage en début ou en fin de phase  
**PLAGE DE GRADATION TYPE :** Tamisant jusqu'à 10 %

## Schémas dimensionnels

N° de catalogue	A	B	C
<b>SDR50-S1W</b>	4-7/16 po (11,27 cm)	0,75 po (1,91 cm)	5-9/16 po (14,13 cm)
<b>SDR70-S1W</b>	5-15/16 po (15,08 cm)	0,75 po (1,91 cm)	7-1/8 po (18,09 cm)
<b>SDR90-S1W</b>	7-3/4 po (19,68 cm)	0,75 po (1,91 cm)	8-7/8 po (22,54 cm)



## Rendement

- Rond, 5 po (12,70 cm) fournissant 900 lm à 12 W
- Rond, 7 po (17,78 cm) fournissant 1100 lm à 15 W
- Rond, 9 po (22,86 cm) fournissant 1500 lm à 18 W
- Générateur de lumière constitué de lampes à DEL à IRC de plus de 90 et un R9 supérieur à 50
- 50 000 heures à 70 % de maintien du flux lumineux
- Période de remplacement de cinq (5) ans suivant la date d'achat

## Homologations

- Homologation cETLus conformément à la norme UL 1598 et CSA C22.2 no 250.0
- Convenant aux endroits mouillés, avec plafonds couverts
- Produits certifiés ENERGY STARMD
- Conformité aux exigences de la partie 6 du CCR 24 JA8 relatives aux sources lumineuses à DEL à efficacité élevée
- Convenant à une utilisation dans les armoires à vêtements dans le cas d'une installation conforme aux exigences d'espacement de la section 410.16, (A)(1) (C)(1) du NECMD américain (NFPAMD 70)

## SDR50 - Données photométriques

CCT	IRC	Lumens <sup>2</sup> (lm)	Alimentation (W)	lm/W
<b>2 700 K</b>	94	904	11.8	76.6
<b>3 000 K</b>	95	942	11.9	79.0
<b>3 500 K</b>	97	978	12.0	82.0
<b>4 000 K</b>	97	963	12.0	80.0
<b>5 000 K</b>	96	908	11.8	77.0

### Cône de lumière

Distance (pi-m)	Cande-las-pieds (fc)	Diam. du faisceau (pi-m)
4	21.5	11.3
6	9.5	16.9
8	5.4	22.6
10	3.4	28.2
12	2.4	33.9
14	1.8	39.5

Distribution du faisceau : 109°

Critère d'espacement : 1,3

Les résultats de données photométriques ci-dessus sont basés sur un rendement de 3 000 K

## SDR70 - Données photométriques

CCT	IRC	Lumens <sup>2</sup> (lm)	Alimentation (W)	lm/W
<b>2 700 K</b>	94	1129	14.3	79.0
<b>3 000 K</b>	96	1195	14.5	82.4
<b>3 500 K</b>	97	1255	14.7	85.4
<b>4 000 K</b>	97	1238	14.6	84.8
<b>5 000 K</b>	95	1166	14.4	81.0

### Cône de lumière

Distance (pi-m)	Cande-las-pieds (fc)	Diam. du faisceau (pi-m)
4	27.5	10.6
6	12.2	15.9
8	6.9	21.2
10	4.4	26.5
12	3.1	31.9
14	2.2	37.6

Distribution du faisceau : 106°

Critère d'espacement : 1,3

Les résultats de données photométriques ci-dessus sont basés sur un rendement de 3 000 K

## SDR90 - Données photométriques

CCT	IRC	Lumens <sup>2</sup> (lm)	Alimentation (W)	lm/W
<b>2 700 K</b>	94	1477	17.3	85.4
<b>3 000 K</b>	96	1529	17.5	87.4
<b>3 500 K</b>	97	1585	17.8	89.0
<b>4 000 K</b>	97	1573	17.6	89.4
<b>5 000 K</b>	96	1495	17.4	85.9

2. Les lumens n'augmentent pas avec la CCT; les lampes à DEL individuelles n'ont pas de CCT unique

### Cône de lumière

Distance (pi-m)	Cande-las-pieds (fc)	Diam. du faisceau (pi-m)
4	34.9	11.4
6	15.5	17.1
8	8.7	22.8
10	5.6	28.5
12	3.9	34.2
14	2.8	39.9

Distribution du faisceau : 109°

Critère d'espacement : 1,3

Les résultats de données photométriques ci-dessus sont basés sur un rendement de 3 000 K



**Leviton Manufacturing Co., Inc.**

soutien technique : 1 800 824-3005

(L-V de 8 h à 22 h HNE; S de 9 h à 19 h HNE; D de 9 h à 17 h HNE)

Pour obtenir du soutien en tout temps, il suffit de se rendre sur

**www.leviton.com/support.**

© Leviton Manufacturing Co., Inc., 2025. Tous droits réservés.

Toutes les marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.



## Renseignements pour la commande

N° de catalogue	Description	CUP	Emballage standard
<b>SDR50-S1W</b>	Plafonnier en saillie, rond 5 po (12,70 cm)	07847702806 3	24
<b>SDR70-S1W</b>	Plafonnier en saillie, rond 7 po (17,78 cm)	07847702807 0	24
<b>SDR90-S1W</b>	Plafonnier en saillie, rond 9 po (22,86 cm)	07847702808 7	18
<b>SDR5X-T0E</b>	Garniture, 5 po (12,70 cm), ronde en saillie, noire	07847702809 4	24
<b>SDR7X-T0E</b>	Garniture, 7 po (17,78 cm), ronde en saillie, noire	07847702810 0	24
<b>SDR9X-T0E</b>	Garniture, 9 po (22,86 cm), ronde en saillie, noire	07847702811 7	18