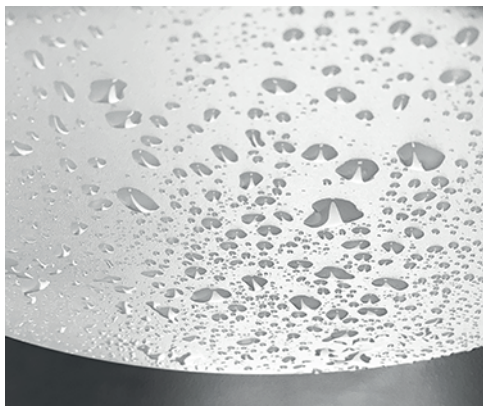




Collection de luminaires encastrés pour applications au plafond ou au mur. Construction étanche adaptée aux environnements humides tels que les salles de bains, les douches et les centres de bien-être. L'écran en polycarbonate opaque diffuse une lumière omnidirectionnelle. Convient pour les applications décoratives, la signalisation et la création de motifs lumineux graphiques.

Caractéristiques du luminaire :

Alimentation : 4,3 W à 24,3 W (puissance du système)
Flux lumineux : 276 à 1998 lm (pour 3000 K, 80 CRI)
Efficacité du luminaire : Jusqu'à 106 lm/W

Source :	DEL blanche (LM-80), 2700 K : 80 CRI, 3000 K : 80 CRI,
Maintenance des lumens :	70 % des lumens initiaux à 50000 heures (L70) (LM-79).
Optique :	Éclairage général.
Matériaux :	Corps : Aluminium moulé sous pression (alliage d'aluminium) Écran diffuseur : Polycarbonate opaque
Montage :	Rénovation ou nouvelle construction avec ossature en plâtre, adaptée aux plafonds isolés ou non isolés.
Caractéristiques électriques :	Pilote DEL à haute efficacité, d'une durée de 50000 heures intégrée.
Gradation :	D10 : 0-10 V (120-277 V), jusqu'à 15 %. LTE : Bord avant (TRIAC) et bord arrière (ELV) (120 V uniquement), jusqu'à 15 %. D2B : Lutron Hi-lume® 1 % EcoSystem™ (120-277 V), jusqu'à 1 %. D01 : 0-10 V (120-277 V), jusqu'à 1 %.
Finitions :	Blanc
Poids :	2060R-03 : 1,90 lb (0,86 kg) 2060R-04 : 2,01 lb (0,91 kg) 2060R-05 : 1,92 lb (0,87 kg) 2060R-06 : 2,09 lb (0,95 kg) 2060R-07 : 2,34 lb (1,06 kg) 2060R-08 : 2,65 lb (1,20 kg)
Garantie :	Garantie limitée de 5 ans.
Classement :	IP66 sous le plafond, IP20 dans le plafond, IK08.
Certification :	 Homologué cULus pour les emplacements secs/humides/mouillés. À utiliser uniquement à l'intérieur.

INFO DE COMMANDE

2060R - - - - 01 -
INSTALLATION**BN - 2060 - - NC**
CADRE EN PLÂTRE

MODÈLE

☒ **R** - Rond

INSTALLATION

☐ **RF** - Remodelage ☐ **NC** - Nouvelle construction

DIMENSIONS

☐ **03** - 3 po (75 mm)* ☐ **04** - 4 po (100 mm)* ☐ **05** - 5 po (125 mm)* ☐ **06** - 6 3/4 po (155 mm) ☐ **07** - 7 1/4 po (185 mm)
☐ **08** - 8 1/2 po (215 mm)

DEL

☐ **827** - 2700 K, 80 CRI ☐ **830** - 3000 K, 80 CRI

OPTIQUE

☒ **GL** - Éclairage général

TENSION

☐ **120** - 120 V ☐ **UNV** - 120-277 V

FINITIONS

☒ **01** - Blanc

GRADATION

☐ **D10** - 0-10 V (jusqu'à 15 %)⁽¹⁾⁽³⁾ ☐ **LTE** - Bord avant et arrière gradation (120 V seulement) (jusqu'à 15 %)⁽¹⁾ ☐ **D2B** - Lutron Hi-lume® 1 % EcoSystem™ (jusqu'à 1 %)⁽²⁾⁽³⁾
☐ **D01** - 0-10 V (jusqu'à 1 %)⁽²⁾⁽³⁾

* Disponible avec accessoire anneau.

⁽¹⁾ options de gradation de 15 % : Pour les bords avant et arrière et 0-10 V (**LTE** et **D10**), les niveaux de gradation varient en fonction du gradateur utilisé et du nombre de luminaires sur la ligne.⁽²⁾ Disponible dans les dimensions **05**, **06**, **07** et **08**.⁽³⁾ Disponible avec une tension de 120-277 (**UNV**).

ANNEAU DÉCORATIF (À COMMANDER SÉPARÉMENT)

* Pour les modèles Mint 03, 04 et 05.

FINITION INTÉRIEURE

☐ **1** - Blanc
☐ **2** - Anodisé noir mat

FINITION EXTÉRIEURE

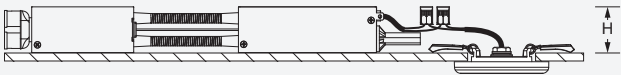
☐ **01** - Blanc
☐ **52** - Noir mat
☐ **63** - Bronze foncé anodisé
☐ **64** - Champagne en laiton anodisé

INSTALLATION

Remodelage (RF)

Luminaire polyvalent pour les plafonds neufs ou existants. Convient aux assemblages de plafonds isolés ou non isolés, tels que les plaques de plâtre ou les panneaux. Le luminaire est prêt à être installé pour la rénovation.

Épaisseur du plafond : 1⁄8 po-13⁄16 po (3-20 mm)



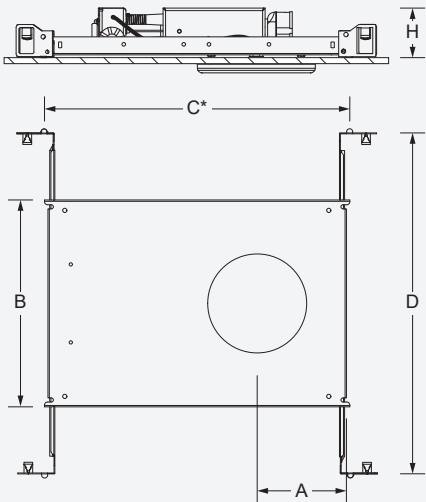
Modèle	Dimensions de découpe	Espace libre (H)
2060R-03	Ø 2¼ po (Ø 55 mm)	5 po (127 mm)
2060R-04	Ø 3¼ po (Ø 80 mm)	5 po (127 mm)
2060R-05	Ø 4¼ po (Ø 105 mm)	6½ po (165 mm)
2060R-06	Ø 5½ po (Ø 135 mm)	6½ po (165 mm)
2060R-07	Ø 6½ po (Ø 165 mm)	6½ po (165 mm)
2060R-08	Ø 7¹⁄₁₆ po (Ø 195 mm)	3½ po (89 mm)

*Peut être installé sous le plafond.

Nouvelle construction avec cadre en plâtre (NC)

Système de cadre en plâtre avec barres de suspension à installer pendant la phase de préparation. Convient aux plafonds isolés ou non isolés des nouvelles constructions, tels que les plaques de plâtre, les dalles acoustiques ou les panneaux. Le cadre en plâtre peut être expédié séparément.

Épaisseur du plafond : 1⁄8 po-13⁄16 po (3-20 mm)



* Prévoir un minimum de 1⁄8 po (46 mm) de chaque côté pour les fixations de la barre de suspension.

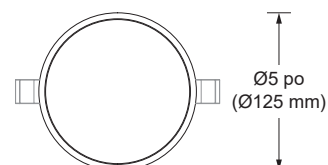
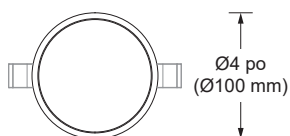
Modèle	Cadre en plâtre	Dimensions de découpe	Position de la découpe (A)	Dimensions d'encombrement (BxC)	Barres de suspension (D)	Espace libre (H)
2060R-03	BN-2060-03-NC	Ø 2¼ po (Ø 55 mm)	3⅝ po (91,4 mm)	8⅝ po x 12¾ po (219,1 x 323,9 mm)	9 po à 15¼ po (229 à 387 mm)	5 po (127 mm)
2060R-04	BN-2060-04-NC	Ø 3¼ po (Ø 80 mm)	5 po (127 mm)			4 po (102 mm)
2060R-05	BN-2060-05-NC	Ø 4¼ po (Ø 105 mm)	3¾ po (94,4 mm)			6½ po (165 mm)
2060R-06	BN-2060-06-NC	Ø 5⅝ po (Ø 135 mm)	4¾ po (120,7 mm)			5 po (127 mm)
2060R-07	BN-2060-07-NC	Ø 6½ po (Ø 165 mm)	7 po (177,8 mm)	12 po x 17⅞ po (304,8 x 448,9 mm)		4½ po (114 mm)
2060R-08	BN-2060-08-NC	Ø 7⅞ po (Ø 195 mm)				3½ po (89 mm)

DIMENSIONS

2060R-03	2060R-04	2060R-05
----------	----------	----------



VUE FRONTALE

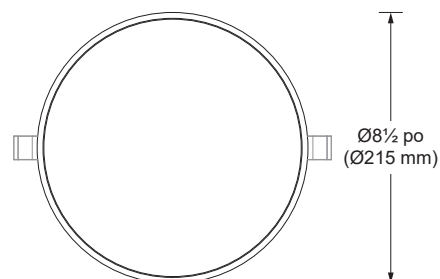
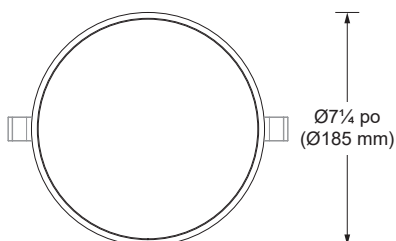
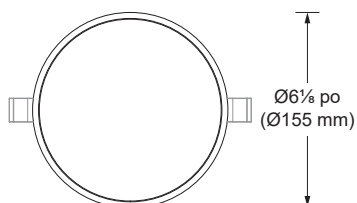


VUE DE DESSOUS

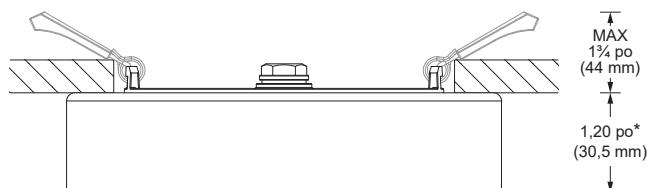
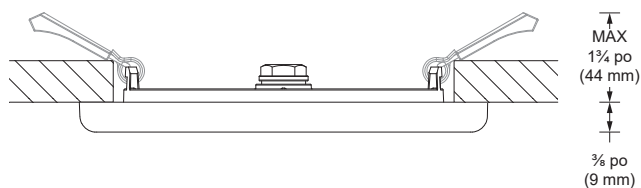
2060R-06	2060R-07	2060R-08
----------	----------	----------



VUE FRONTALE



VUE DE DESSOUS



* Hauteur du produit lorsque l'anneau décoratif est utilisé

DONNÉES SUR LA FIDÉLITÉ DES COULEURS DES DEL

CCT	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15	Rf	Rg	Rapport mélanopique
2700 K	81	92	94	80	81	92	80	55	5	83	80	78	84	98	72	83	96	0,476
3000 K	80	90	97	80	80	87	83	58	3	77	79	69	82	99	73	83	96	0,500

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

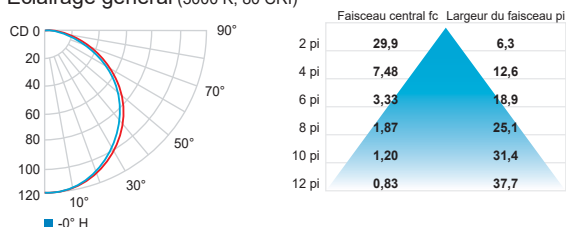
Visitez sistemalux.com pour les données photométriques complètes.

2060R-03



CCT (K)	CRI	CHARGE (W)	OPTIQUE	FLUX LUMINEUX (lm)	EFFICACITÉ (lm/W)	INTENSITÉ LUMINEUSE (cd)	MODÈLES
2700 K	80	4,3 W	Éclairage général	276	64	92	2060R-03-827
3000 K				360	83	119	2060R-03-830

Éclairage général (3000 K, 80 CRI)

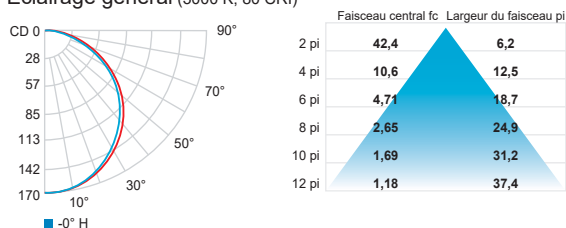


2060R-04



CCT (K)	CRI	CHARGE (W)	OPTIQUE	FLUX LUMINEUX (lm)	EFFICACITÉ (lm/W)	INTENSITÉ LUMINEUSE (cd)	MODÈLES
2700 K	80	5,8 W	Éclairage général	426	73	144	2060R-04-827
3000 K				504	87	169	2060R-04-830

Éclairage général (3000 K, 80 CRI)

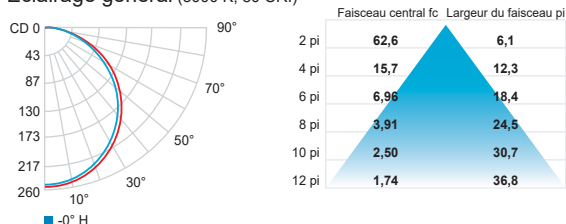


2060R-05



CCT (K)	CRI	CHARGE (W)	OPTIQUE	FLUX LUMINEUX (lm)	EFFICACITÉ (lm/W)	INTENSITÉ LUMINEUSE (cd)	MODÈLES
2700 K	80	8,7 W	Éclairage général	689	79	234	2060R-05-827
3000 K				735	84	250	2060R-05-830

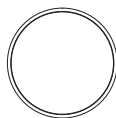
Éclairage général (3000 K, 80 CRI)



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

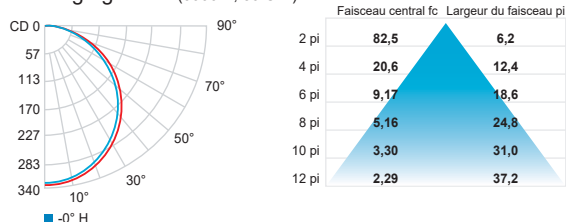
Visitez sistemalux.com pour les données photométriques complètes.

2060R-06

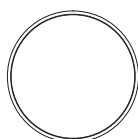


CCT (K)	CRI	CHARGE (W)	OPTIQUE	FLUX LUMINEUX (lm)	EFFICACITÉ (lm/W)	INTENSITÉ LUMINEUSE (cd)	MODÈLES
2700 K	80	11,6 W	Éclairage général	924	79	313	2060R-06-827
3000 K				972	84	330	2060R-06-830

Éclairage général (3000 K, 80 CRI)

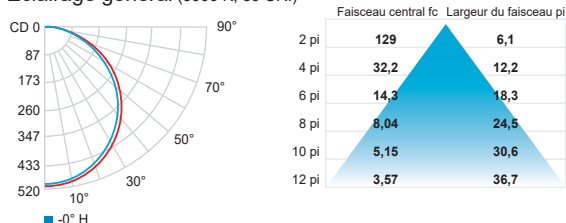


2060R-07

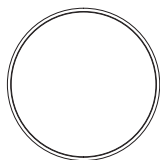


CCT (K)	CRI	CHARGE (W)	OPTIQUE	FLUX LUMINEUX (lm)	EFFICACITÉ (lm/W)	INTENSITÉ LUMINEUSE (cd)	MODÈLES
2700 K	80	17 W	Éclairage général	1238	73	426	2060R-07-827
3000 K				1495	88	514	2060R-07-830

Éclairage général (3000 K, 80 CRI)



2060R-08



CCT (K)	CRI	CHARGE (W)	OPTIQUE	FLUX LUMINEUX (lm)	EFFICACITÉ (lm/W)	INTENSITÉ LUMINEUSE (cd)	MODÈLES
2700 K	80	24,3 W	Éclairage général	1743	72	594	2060R-08-827
3000 K		23,8 W		1998	84	682	2060R-08-830

Éclairage général (3000 K, 80 CRI)

