

Date: _____ Projet: _____

Type: _____ n° de pièce: _____

Série Prism

Chemin lumineux encastré à diffuseur central

La Série Prism Chemin Lumineux Encastré à Diffuseur Central G2 apporte un look propre et moderne à n'importe quel espace. Son profil ultra-mince et son éclairage anti-éblouissement créent un environnement confortable, tandis que la puissance et la CCT sélectionnables sur le terrain vous permettent d'adapter la lumière à l'application. Conçu pour l'efficacité et une performance durable, il convient aux espaces d'hébergement, de santé et commerciaux.

PRIME · CERTIFIED · MULTI POWER · MULTI CCT · DUAL V 120-347V · DIMMABLE · DAMP

Caractéristiques du produit

- Profil ultra-mince pour une installation élégante à faible impact visuel
- Puissance et CCT sélectionnables sur le terrain pour une performance adaptée à chaque application
- Finition peinte blanc mat pour un aspect propre et à faible réflectance
- Haute efficacité répondant aux exigences DLC Premium pour des économies d'énergie maximales
- Éclairage anti-éblouissement pour un confort visuel accru
- Installation compatible pour montage en surface ou encastré
- Conception avec dissipateur thermique à refroidissement naturel prolongeant la durée de vie des DEL
- Lentille en polycarbonate (PC) résistant aux impacts pour des performances durables
- Température de fonctionnement : -25 °C à 40 °C (-13 °F à 104 °F)
- Durée de vie nominale : L70 ~ 100 000 h
- Garantie limitée de 10 ans

Spécifications

Tension	120-347 V
Puissance sélectionnable	1x4: 20/25/30/40W (Par défaut 40W) 2x2: 20/25/30/40W (Par défaut 40W) 2x4: 30/45/60/72W (Par défaut 72W)
CCT sélectionnable	35/40/50K (Par défaut 5 000K)
Facteur de puissance	≥ 0,9
THD	< 20 %
IRC	90
Lumen	1x4 : Jusqu'à 5 826 lm 2x2 : Jusqu'à 5 623 lm 2x4 : Jusqu'à 10 375 lm
Efficacité	1x4 : Jusqu'à 157 lm/W 2x2 : Jusqu'à 150 lm/W 2x4 : Jusqu'à 155 lm/W
Angle de faisceau	110°
Gradation	0-10 V
Montage	Montage en surface, montage encastré
Applications	Espaces commerciaux, bureaux, établissements scolaires et de santé,

Tous droits réservés. © Renolighting (905) 604-4666 | sales@renolighting.com | www.renolighting.com
RENO Lighting se réserve le droit de modifier ce produit ainsi que les instructions connexes sans préavis.
Veuillez consulter la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.

Spécifications

Chemin lumineux encastré à diffuseur central

N° de commande	Modèle	Dimensions	Tension	Puissance	Lumen	Efficacité	CCT
R37016	RENO-14CTF-DV-MW-MCCT-G2	1 x 4	120-347 V	20 W	3 083,7 lm	154,1 lm/W	3 500 K
					3 120,1 lm	156,0 lm/W	4 000 K
					3 152,4 lm	157,6 lm/W	5 000 K
				25 W	3 718,4 lm	148,7 lm/W	3 500 K
					3 777,9 lm	151,1 lm/W	4 000 K
					3 780,1 lm	151,2 lm/W	5 000 K
				30 W	4 400,8 lm	146,6 lm/W	3 500 K
					4 477,6 lm	149,2 lm/W	4 000 K
					4 476,4 lm	149,2 lm/W	5 000 K
				40 W	5 705,4 lm	142,6 lm/W	3 500 K
					5 790,5 lm	144,7 lm/W	4 000 K
					5 826,1 lm	145,6 lm/W	5 000 K
R37017	RENO-22CTF-DV-MW-MCCT-G2	2 x 2	120-347 V	20 W	2 987,1 lm	149,36 lm/W	3 500 K
					2 995,7 lm	149,79 lm/W	4 000 K
					3 015,1 lm	150,76 lm/W	5 000 K
				25 W	3 501,3 lm	140,05 lm/W	3 500 K
					3 562,8 lm	142,51 lm/W	4 000 K
					3 571,3 lm	142,85 lm/W	5 000 K
				30 W	4 212 lm	140,40 lm/W	3 500 K
					4 263,6 lm	142,12 lm/W	4 000 K
					4 266 lm	142,20 lm/W	5 000 K
				40 W	5 496,1 lm	137,40 lm/W	3 500 K
					5 602,9 lm	140,07 lm/W	4 000 K
					5 623,9 lm	140,60 lm/W	5 000 K

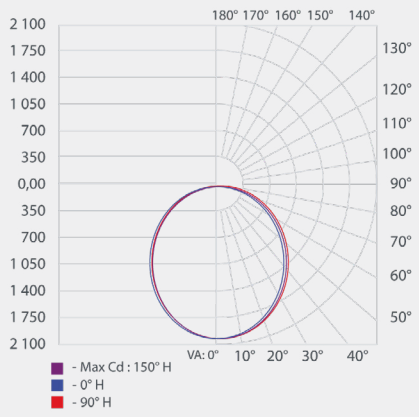
Tous droits réservés. © Renolighting (905) 604-4666 | sales@renolighting.com | www.renolighting.com
RENO Lighting se réserve le droit de modifier ce produit ainsi que les instructions connexes sans préavis.
Veuillez consulter la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.

N° de commande	Model	Size	Voltage	Wattage	Lumen	Efficacy	CCT
R37018	RENO-24CTF-DV-MW-MCCT-G2	2 x 4	120-347 V	30 W	4 561,4 lm	152,05 lm/W	3 500 K
					4 608,7 lm	153,62 lm/W	4 000 K
					4 678,3 lm	155,94 lm/W	5 000 K
				45 W	6 718,1 lm	149,29 lm/W	3 500 K
					6 919,7 lm	153,77 lm/W	4 000 K
					6 927,6 lm	153,95 lm/W	5 000 K
				60 W	8 810,6 lm	146,84 lm/W	3 500 K
					9 016,9 lm	150,28 lm/W	4 000 K
					9 044 lm	150,73 lm/W	5 000 K
				72 W	10 125,5 lm	140,63 lm/W	3 500 K
					10 375,9 lm	144,11 lm/W	4 000 K
					10 358,3 lm	143,87 lm/W	5 000 K

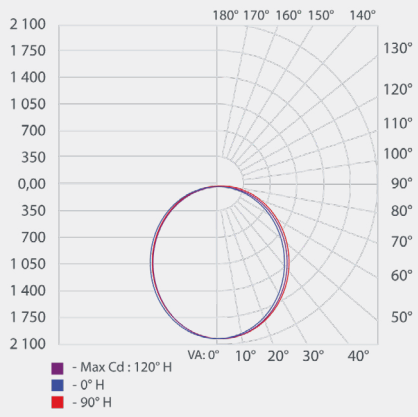
1 x 4

Diagrammes de distribution lumineuse

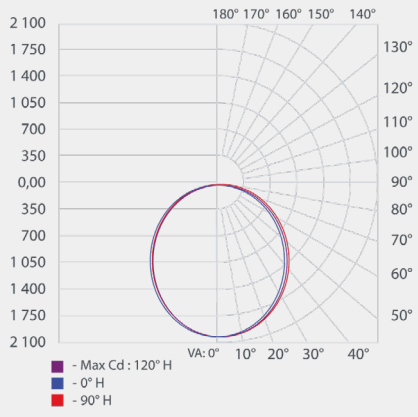
40 W à 3 500 K



40 W à 4 000 K



40 W à 5 000 K

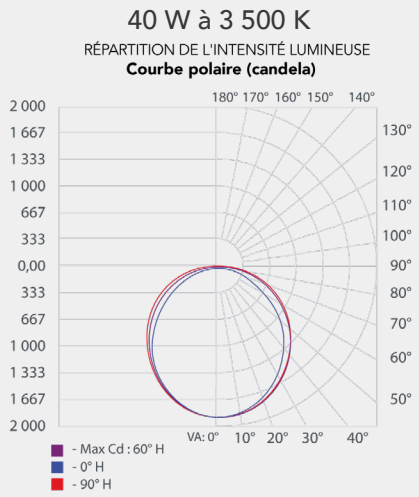


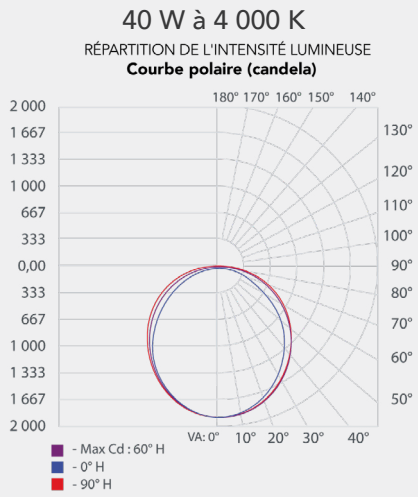
Remarque : Les données photométriques affichent uniquement l'option de puissance avec le flux lumineux maximal.

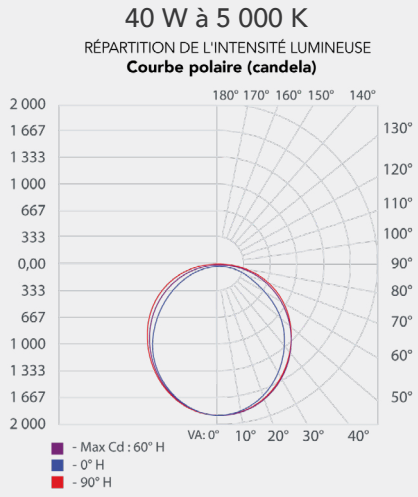
Tous droits réservés. © Renolighting (905) 604-4666 I sales@renolighting.com I www.renolighting.com
RENO Lighting se réserve le droit de modifier ce produit ainsi que les instructions connexes sans préavis.
Veuillez consulter la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.

2 x 2

Diagrammes de distribution lumineuse

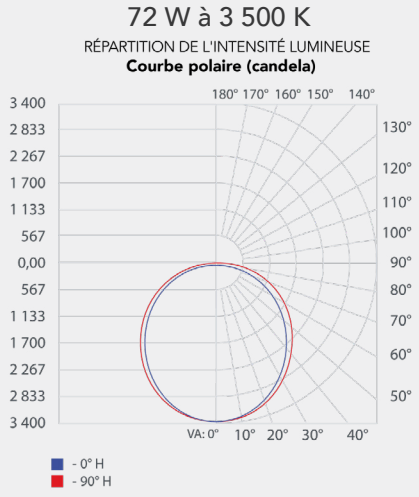


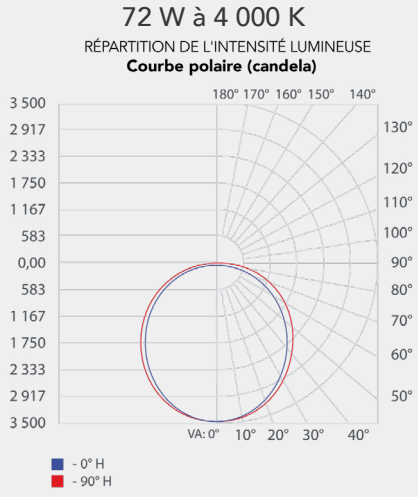


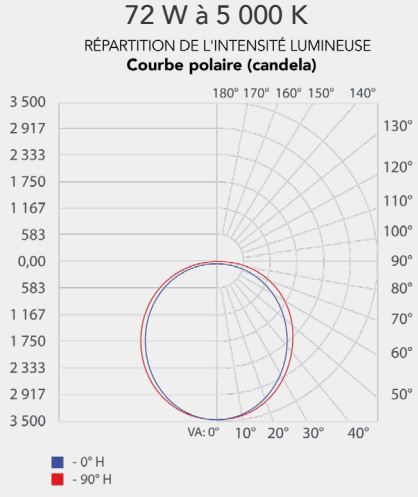


2 x 4

Diagrammes de distribution lumineuse





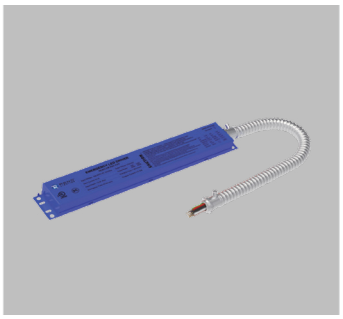


Remarque : Les données photométriques affichent uniquement l'option de puissance avec le flux lumineux maximal.

Tous droits réservés. © Renolighting (905) 604-4666 | sales@renolighting.com | www.renolighting.com
RENO Lighting se réserve le droit de modifier ce produit ainsi que les instructions connexes sans préavis.
Veuillez consulter la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.

Accessoires

Pilotes d'urgence



Pilote DEL d'urgence
R83001
RENO-EM-H15

N° de commande	Modèle	Description
R83001	RENO-EM-H15	Montage externe | 15 W | 100-347 V c.a. | 50/60 Hz | 0,1 A max. | 12 W max. | 170 V c.c. | 5 °C ~ 50 °C

Détecteurs autonomes et télécommandes



Détecteur à IRP

R74001
RENO-SENSOR-PIR-H



Télécommande pour détecteurs autonomes (avec écran)

R73002
RENO-REMOTE-H



Télécommande pour détecteurs autonomes (sans écran)

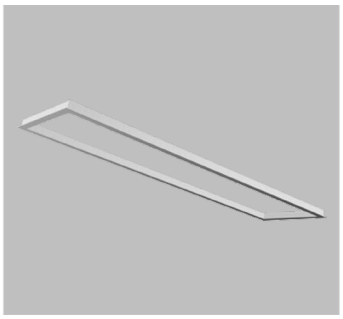
R73005
RENO-REMOTE-H-ECO

N° de commande	Modèle	Description
R74001	RENO-SENSOR-PIR-H	12 V c.c. | Haut. max. 13 pi, rayon 20 pi | Bi-niveau/ON-OFF | Encastrés DEL Télécommande requise pour configurer le détecteur.
R73002	RENO-REMOTE-H	Télécommande pour détecteurs autonomes (avec écran) Remarque : Une seule requise par projet
R73005	RENO-REMOTE-H-ECO	Télécommande pour détecteurs autonomes (sans écran) Remarque : Une seule requise par projet

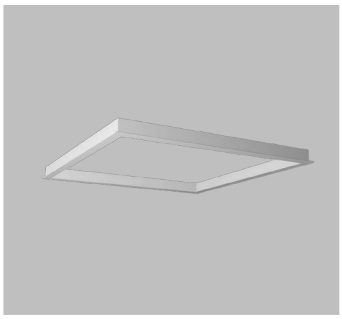
Tous droits réservés. © Renolighting (905) 604-4666 | sales@renolighting.com | www.renolighting.com
RENO Lighting se réserve le droit de modifier ce produit ainsi que les instructions connexes sans préavis.
Veuillez consulter la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.

Accessoires

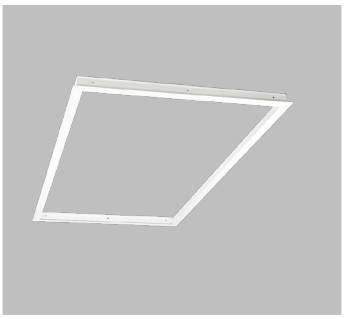
Montage



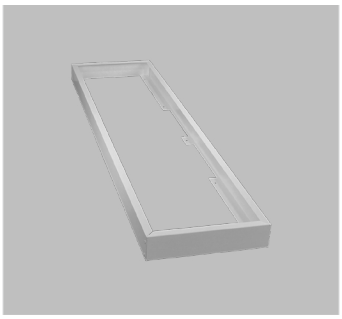
Trousse de collerette d'encastrement pour luminaires de 0,3 x 1,2 m (1 x 4 pi)
R39211
RENO-RFK14



Trousse de collerette d'encastrement pour luminaires de 0,6 x 0,6 m (2 x 2 pi)
R39212
RENO-RFK22



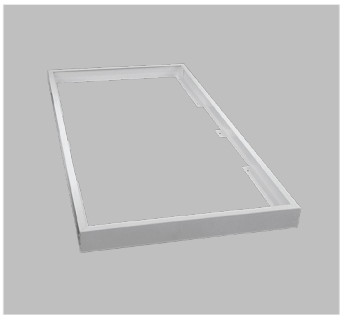
Trousse de collerette d'encastrement pour luminaires de 0,6 x 1,2 m (2 x 4 pi)
R39213
RENO-RFK24



Trousse de montage en surface pour luminaires de 0,3 x 1,2 m (1 x 4 pi)
R39201
RENO-SMK14



Trousse de montage en surface pour luminaires de 0,6 x 0,6 m (2 x 2 pi)
R39202
RENO-SMK22



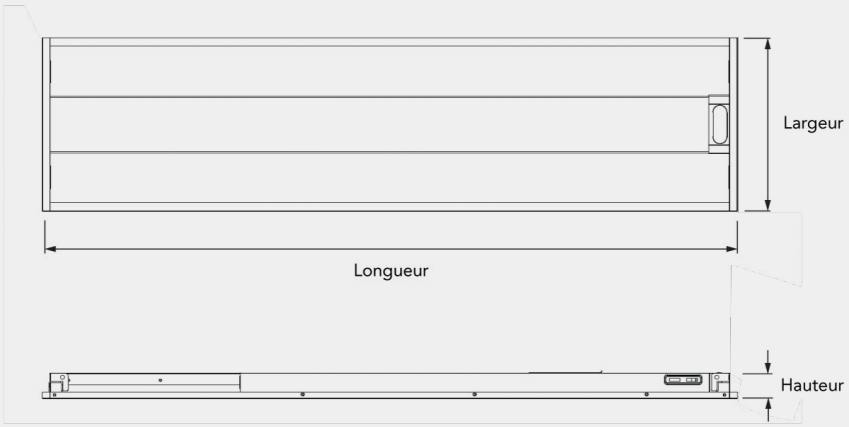
Trousse de montage en surface pour luminaires de 0,6 x 1,2 m (2 x 4 pi)
R39203
RENO-SMK24

N° de commande	Modèle	Description
R39211	RENO-RFK14	Trousse de collerette pour montage encastré 1x4
R39212	RENO-RFK22	Trousse de collerette pour montage encastré 2x2
R39213	RENO-RFK24	Trousse de collerette pour montage encastré 2x4
R39201	RENO-SMK14	Kit de montage en surface 1x4
R39202	RENO-SMK22	Kit de montage en surface 2x2
R39203	RENO-SMK24	Kit de montage en surface 2x4

Tous droits réservés. © Renolighting (905) 604-4666 | sales@renolighting.com | www.renolighting.com
RENO Lighting se réserve le droit de modifier ce produit ainsi que les instructions connexes sans préavis.
Veuillez consulter la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.

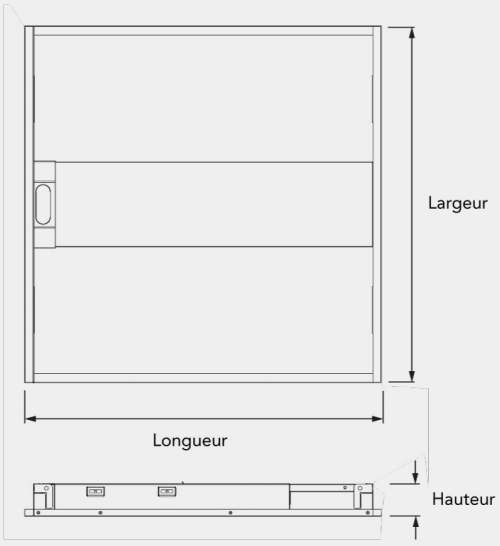
Dimensions

Chemin lumineux encastré à diffuseur central - 1 x 4



N° de commande	Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur
R37016	RENO-14CTF-DV-MW-MCCT-G2	47,8 po (1 213 mm)	11,9 po (303 mm)	1,8 po (45 mm)

Chemin lumineux encastré à diffuseur central - 2 x 2

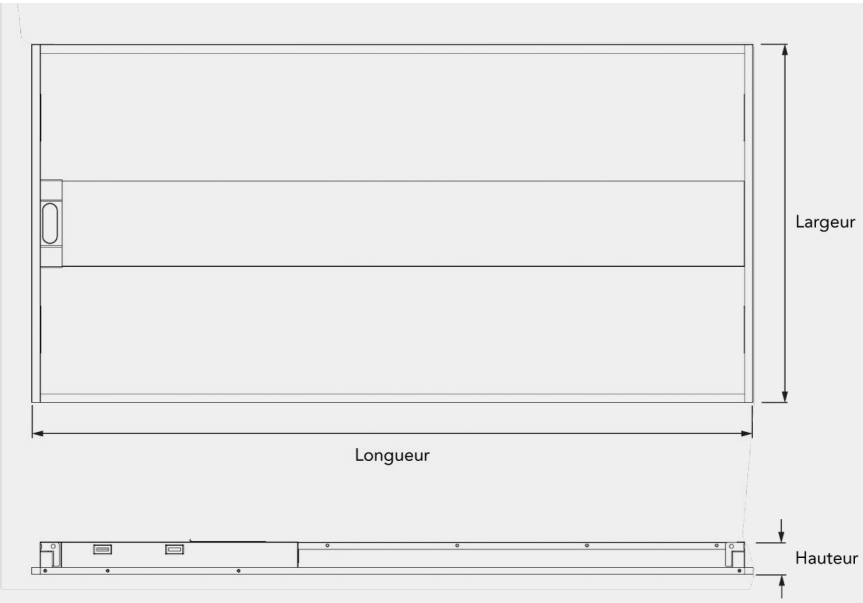


N° de commande	Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur
R37017	RENO-22CTF-DV-MW-MCCT-G2	23,7 po (603 mm)	23,7 po (603 mm)	2,2 po (55 mm)

Tous droits réservés. © Renolighting (905) 604-4666 I sales@renolighting.com I www.renolighting.com
RENO Lighting se réserve le droit de modifier ce produit ainsi que les instructions connexes sans préavis.
Veuillez consulter la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.

Dimensions

Chemin lumineux encastré à diffuseur central - 2 x 4



N° de commande	Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur
R37018	RENO-24CTF-DV-MW-MCCT-G2	47,8 po (1 213 mm)	23,7 po (603 mm)	2,2 po (55 mm)

Tous droits réservés. © Renolighting (905) 604-4666 | sales@renolighting.com | www.renolighting.com
RENO Lighting se réserve le droit de modifier ce produit ainsi que les instructions connexes sans préavis.
Veuillez consulter la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.