Date: _____ Projet: _____

Type: _____ n° de pièce: _____

Série MAKO

Luminaires étanches à la vapeur G2

La série MAKO allie durabilité et haut rendement. Certifié IP66 avec son corps en polycarbonate et son joint en silicone, ce luminaire étanche à la vapeur résiste à la poussière et aux jets d'eau puissants. Une solution d'éclairage idéale pour les entrepôts, usines et espaces extérieurs exigeants.

Caratéristiques du Produit

- En attente de la certification DLC Premium
- Boîtier monopièce en polycarbonate, lentille en polycarbonate givré et pinces en acier inoxydable
- Options de montage en surface et suspendu à l'aide des brides fournies à l'intérieur du luminaire
- Protection contre les surtensions de 4 kV
- Température de fonctionnement : -40 °F à +122 °F (-40 °C à +50 °C)
- Certifié IP66 pour emplacements mouillés
- Durée de vie nominale : L70 ~100 000 h
- Garantie limitée de 10 ans
- Prêt pour alimentation d'urgence
- Système Reno Smart NLC
- Options de capteur autonome

Caratéristiques Importantes

Tension	120-347 V
Puissance sélectionnable	R1 - 25/35/45 W R2 - 50/60/75 W 8 pi - 60/80/100 W
Longueur	4 PI et 8 PI
Facteur de puissance	0,9
CCT sélectionnable	35/40/5000 K
Paramètres par défaut	4 pi (R1) - 45 W / 5000 K 4 pi (R2) - 75 W / 5000 K 8 pi - 100 W / 5000 K
IRC	> 80
Lumens	Jusqu'à 15 734 lm
Angle de faisceau	120°
À intensité variable	0-10 V
Montage	En surface et suspendu
Usages	Établissements commerciaux, entrepôts et usines de transformation alimentaire

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

Caractéristiques - R1 1,2 M (4 pi)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R33131	RENO-LVP4-DV-MW-MCCT-G2-R1	25 W	120-347 V	3 808 lm	152 lm/W	3 500 K
				3 826 lm	153 lm/W	4 000 K
				3 848 lm	154 lm/W	5 000 K
		35 W	120-347 V	5 269 lm	150,5 lm/W	3 500 K
				5 321 lm	152 lm/W	4 000 K
				5 328 lm	152,2 lm/W	5 000 K
		45 W	120-347 V	6 778 lm	151 lm/W	3 500 K
				6 847 lm	152 lm/W	4 000 K
				6 821 lm	151 lm/W	5 000 K

Caractéristiques - R2 1,2 M (4 pi)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R33132	RENO-LVP4-DV-MW-MCCT-G2-R2	50 W	120-347 V	7 589 lm	152 lm/W	3 500 K
				7 777 lm	155 lm/W	4 000 K
				7 603 lm	152 lm/W	5 000 K
		60 W	120-347 V	8 778 lm	146 lm/W	3 500 K
				9 033 lm	151 lm/W	4 000 K
				8 839 lm	147 lm/W	5 000 K
		75 W	120-347 V	10 775 lm	144 lm/W	3 500 K
				11 199 lm	149 lm/W	4 000 K
				10 687 lm	142 lm/W	5 000 K

Caractéristiques - 2,4 M (8 pi)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R33125	RENO-LVP8-MW-DV-MCCT-G2	60 W	120-347 V	9 523 lm	159 lm/W	3 500 K
				9 561 lm	159,3 lm/W	4 000 K
				9 423 lm	157 lm/W	5 000 K
		80 W	120-347 V	12 651 lm	158 lm/W	3 500 K
				12 791 lm	159 lm/W	4 000 K
				12 593 lm	157 lm/W	5 000 K
		100 W	120-347 V	15 425 lm	154 lm/W	3 500 K
				15 734 lm	157 lm/W	4 000 K
				15 306 lm	153 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 et les instructions connexes sans préavis.
Consultez la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.

Homologation DLC

N° de commande	Modèle	Application	DLC Standard	DLC Premium
R33131	RENO-LVP4-DV-MW-MCCT-G2-R1	Luminaires linéaires à éclairage d'ambiance direct	–	EN ATTENTE
		Luminaires pour plafonds réguliers	–	S-7G33RX
R33132	RENO-LVP4-DV-MW-MCCT-G2-R2	Luminaires linéaires à éclairage d'ambiance direct	–	EN ATTENTE
		Luminaires pour plafonds réguliers	–	S-GGBMSF
R33125	RENO-LVP8-MW-DV-MCCT-G2	Luminaires linéaires à éclairage d'ambiance direct	–	EN ATTENTE
		Luminaires pour plafonds élevés	–	S-HJTYH1

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

Accessoires

Montage

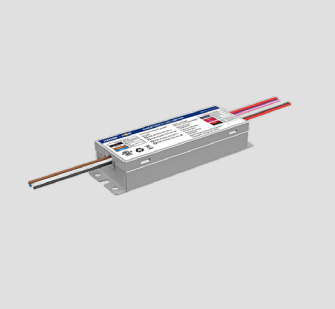
Kits de suspension de 10 pi pour installation de luminaire suspendu

R39204

RENO-RP

N° de commande	Modèle	Description
R39204	RENO-RP	Kits de suspension de 10 pi pour installation de luminaire suspendu

Dispositifs de secours



Pilote DEL de secours (de 100 à 347 V c.a., 50/60 Hz, 8 W)

R83006

RENO-EM-C08

N° de commande	Modèle	Description
R83006	RENO-EM-C08	RENO-EM-C08

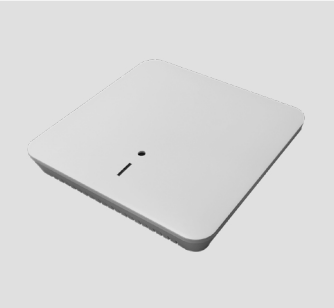
Tous droits réservés. © Renolighting (905) 604-4666 | sales@renolighting.com | www.renolighting.com
Reno Lighting se réserve le droit de modifier ce produit et les instructions connexes sans préavis.
Consultez la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.

Accessoires
Système Reno Smart NLC

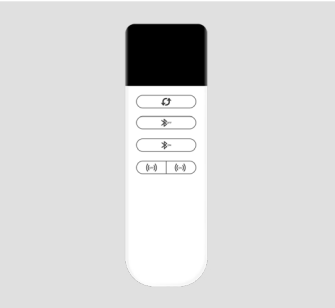
Détecteur à IRP Bluetooth avec prise de 3,5 mm
R75001
RENO-RS-JK-BPDN-12V

Détecteur à micro-ondes Bluetooth avec prise de 3,5 mm
R75002
RENO-RS-JK-BMWM-12V

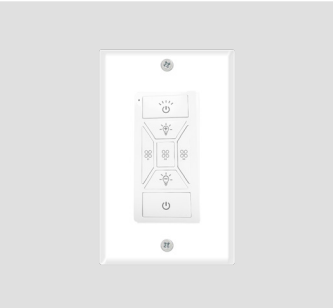
Adaptateur d'angle en L réglable pour détecteurs avec connecteur de 3,5 mm
R75102
RENO-RS-JK-AD-L



Passerelle à montage au plafond
R75201
RENO-RS-GW-BCNW



Télécommande à 5 boutons, fonction de réinitialisation
R75301
RENO-RS-RC-BNNN



Interrupteur mural intelligent à 7 boutons
R75302
RENO-RS-RC-BNNG

N° de commande	Modèle	Description
R75001	RENO-RS-JK-BPDN-12V	Détecteur à IRP Bluetooth avec connecteur de 3,5 mm (1/8 po) (* Nécessite R75102)
R75002	RENO-RS-JK-BMWM-12V	Détecteur à micro-ondes Bluetooth avec connecteur de 3,5 mm (* Nécessite R75102)
R75102	RENO-RS-JK-AD-L	Adaptateur d'angle en L réglable pour détecteurs avec connecteur de 3,5 mm
R75201	RENO-RS-GW-BCNW	Passerelle à montage au plafond pour système RENO Smart NLC
R75301	RENO-RS-RC-BNNN	Télécommande à 5 boutons, fonction de réinitialisation
R75302	RENO-RS-RC-BNNG	Interrupteur mural intelligent à 7 boutons pour système RENO Smart NLC

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

Accessoires

Détecteurs et télécommandes

Pour montage externe lorsqu'installé à plus de 13 pi

R74002

RENO-SENSOR-PIR-H-EX

Télécommande pour détecteurs autonomes (avec écran)

R73002

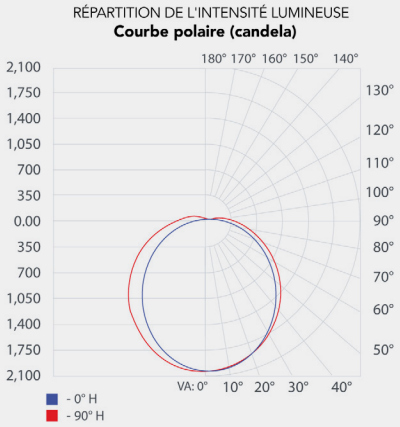
Télécommande pour détecteurs autonomes (sans écran)

R73005

N° de commande	Modèle	Description
R74002	RENO-SENSOR-PIR-H-EX	Pour montage externe lorsqu'installé à plus de 13 pi
R73002	RENO-REMOTE-H	Télécommande pour détecteurs autonomes (avec écran) Remarque : Nécessite une seule télécommande par projet
R73005	RENO-REMOTE-H-ECO	Télécommande pour détecteurs autonomes (sans écran) Remarque : Nécessite une seule télécommande 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 et les instructions connexes sans préavis.
Consultez la page du produit pour obtenir les renseignements les plus récents.

Photométrie - R1 45 W/5 K

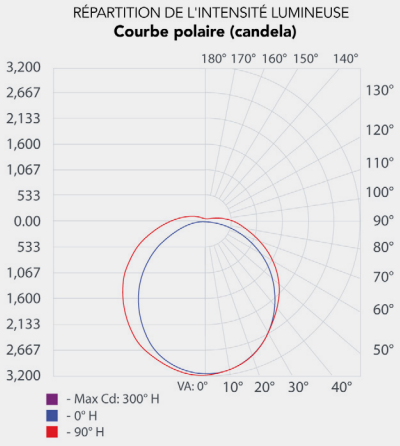


Hauteur	Faisceau central (fc)
4,0 pi	127,10 fc
8,0 pi	31,78 fc
12,0 pi	14,12 fc
16,0 pi	7,94 fc
20,0 pi	5,08 fc

Portée verticale : 107,3°
Portée horizontale : 126,1°

Largeur de faisceau (V/H)
10,9/15,7 pi
21,7/31,5 pi
32,6/47,2 pi
43,5/63,0 pi
54,3/78,7 pi

Photométrie - R2 75 W/5 K



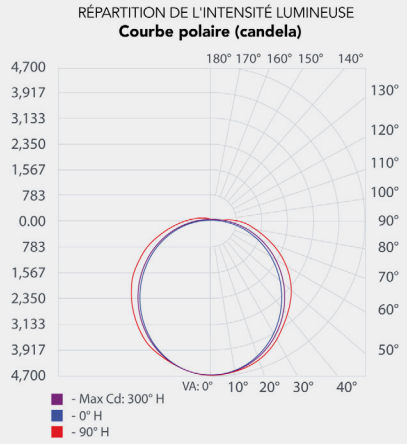
Hauteur	Faisceau central (fc)
4,0 pi	196,83 fc
8,0 pi	49,21 fc
12,0 pi	21,87 fc
16,0 pi	12,30 fc
20,0 pi	7,87 fc

Faisceau vertical : 108,2°
Faisceau horizontal : 127,0°

Largeur de faisceau (V/H)
11,0 / 16,0 pi
22,1 / 32,1 pi
33,1 / 48,1 pi
44,2 / 64,2 pi
55,2 / 80,2 pi

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

Photométrie - 8 pi



Hauteur	Faisceau central (fc)
4,0 pi	290,53 fc
8,0 pi	72,63 fc
12,0 pi	32,28 fc
16,0 pi	18,16 fc
20,0 pi	11,62 fc

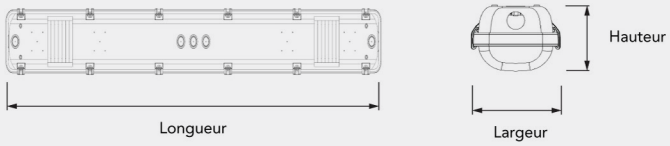
Vertical Spread: 107.3°
Horizontal Spread: 126.1°

Largeur de faisceau (V/H)
11,5 / 15,5 pi
23,0 / 30,9 pi
34,5 / 46,4 pi
46,1 / 61,8 pi
57,6 / 77,3 pi

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

Dimensions

Luminaires étanches à la vapeur G2



N° de commande	Taille	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
R33131	4 pi - R1	47,3 po (1 201,4 mm)	4,8 po (121,9 mm)	3,7 po (95 mm)	4 lb (1,81 kg)
R33132	4 pi - R2	47,3 po (1 201,4 mm)	4,8 po (121,9 mm)	3,7 po (95 mm)	4 lb (1,81 kg)
R33125	8 pi	94,5 po (2 400,3 mm)	4,8 po (121,9 mm)	4,1 po (104,1 mm)	10 lb (4,54 kg)

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