Date		**Projet**	
Type		**N° de pièce**	

PRIME ÉCLAIRAGE DE PERFORMANCE TOUT-EN-UN

Série **ZENITH**

Luminaires linéaires pour plafonds élevés



Le luminaire linéaire à DEL pour plafonds élevés dans la gamme PRIME de la série ZENITH est notre produit phare en matière d'éclairage commercial ou industriel. Ceux-ci présentent des fonctionnalités tout-en-un, y compris des puissances et TCP multiples et deux tensions réglables. De plus, ils prennent en charge les batteries de secours, les détecteurs autonomes et le système RENO Smart NLC. Ils sont une solution d'éclairage discrète et légère pour les entreprises qui souhaitent réduire leurs coûts opérationnels tout en favorisant la durabilité.

DLC LISTED PREMIUM · UL CERTIFIED · RENO SMART · MULTI POWER · MULTI CCT · DUAL V 120-347V · DIMMABLE · 10 YEARS WARRANTY

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- DLC Premium
- Compatibilité avec des gradateurs de 0 à 10 V
- Lentille en PMMA semi-givrée
- Boîtier en acier recouvert de peinture thermoplastique (blanc)
- Livré avec crochets en V, une chaîne et un câble de 3,05 m (10 pi)
- Température de fonctionnement : de -40 à +50 °C (-40 à 122 °F)
- Durée de vie nominale : L70 ~ 100 000 h
- Protection contre les surtensions (10 kVA)
- Garantie de 10 ans

PEUT ACCEPTER UNE BATTERIE DE SECOURS

SYSTÈME RENO SMART NLC

OPTIONS DE DÉTECTEUR AUTONOME

CARACTÉRISTIQUES IMPORTANTES

Tension	120/347 V
Puissance	**Puissance sélectionnable** **R1 –** 100/125/140 W **R2 –** 145/155/175 W **R3 –** 180/210/230 W **R4 –** 250/300/340 W **R5 –** 340/380/420/450 W
TCP	3 500 K, 4 000 K, 5 000 K
Efficacité	De 160 à 177 lm/W
Lumens	De 17 000 à 76 500 lm
IRC	> 80
Facteur de puissance	> 0,9
Angle de faisceau	120°
À intensité variable	0-10 V
Montage	En surface, suspendu, encastré
Usages	Commercial, industriel, commerces de détail

905 604-4666 | info@renolighting.com | www.renolighting.com
RÉV. 05/22/26

CARACTÉRISTIQUES – R1 PUISSANCES MULTIPLES (100/125/140 W)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R34111	RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R1	100 W	120/347 V	17 000 lm	170 lm/W	3 500 K
				17 700 lm	177 lm/W	4 000 K
				17 100 lm	171 lm/W	5 000 K
		125 W	120/347 V	20 625 lm	165 lm/W	3 500 K
				21 625 lm	173 lm/W	4 000 K
				20 750 lm	166 lm/W	5 000 K
		140 W	120/347 V	22 470 lm	160,5 lm/W	3 500 K
				23 800 lm	170 lm/W	4 000 K
				22 540 lm	161 lm/W	5 000 K

CARACTÉRISTIQUES – R2 PUISSANCES MULTIPLES (145/155/175 W)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R34112	RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R2	145 W	120/347 V	23 940 lm	171 lm/W	3 500 K
				24 780 lm	177 lm/W	4 000 K
				24 080 lm	172 lm/W	5 000 K
		155 W	120/347 V	25 885 lm	167 lm/W	3 500 K
				27 125 lm	175 lm/W	4 000 K
				26 040 lm	168 lm/W	5 000 K
		175 W	120/347 V	28 560 lm	163,2 lm/W	3 500 K
				30 275 lm	173 lm/W	4 000 K
				28 700 lm	164 lm/W	5 000 K

CARACTÉRISTIQUES – R3 PUISSANCES MULTIPLES (180/210/230 W)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R34113	RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R3	180 W	120/347 V	29 700 lm	165 lm/W	3 500 K
				31 500 lm	175 lm/W	4 000 K
				29 880 lm	166 lm/W	5 000 K
		210 W	120/347 V	34 440 lm	164 lm/W	3 500 K
				36 540 lm	175 lm/W	4 000 K
				34 650 lm	165 lm/W	5 000 K
		230 W	120/347 V	37 605 lm	163,5 lm/W	3 500 K
				39 790 lm	173 lm/W	4 000 K
				37 720 lm	164 lm/W	5 000 K

CARACTÉRISTIQUES – R4 PUISSANCES MULTIPLES (250/300/340 W)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R34114	RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R4	10 W	120/347 V	43 000 lm	172 lm/W	3 500 K
				45 500 lm	182 lm/W	4 000 K
				44 250 lm	177 lm/W	5 000 K
		300 W	120/347 V	50 400 lm	168 lm/W	3 500 K
				53 400 lm	178 lm/W	4 000 K
				51 900 lm	173 lm/W	5 000 K
		340 W	120/347 V	55 998 lm	164,7 lm/W	3 500 K
				59 840 lm	176 lm/W	4 000 K
				57 800 lm	170 lm/W	5 000 K

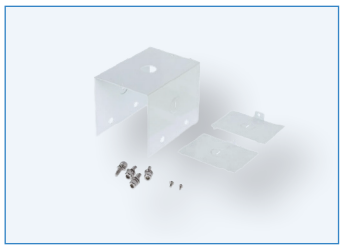
CARACTÉRISTIQUES – R5 PUISSANCES MULTIPLES (340/380/420/450 W)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R34115	RENO-LHB4-DV-MW-MCCT-R5	340 W	120/347 V	56 100 lm	165 lm/W	3 500 K
				58 820 lm	173 lm/W	4 000 K
				56 440 lm	166 lm/W	5 000 K
		380 W	120/347 V	62 320 lm	164 lm/W	3 500 K
				65 360 lm	172 lm/W	4 000 K
				62 700 lm	165 lm/W	5 000 K
		420 W	120/347 V	68 460 lm	163 lm/W	3 500 K
				71 820 lm	171 lm/W	4 000 K
				68 880 lm	164 lm/W	5 000 K
		450 W	120/347 V	72 810 lm	161,8 lm/W	3 500 K
				76 500 lm	170 lm/W	4 000 K
				73 350 lm	163 lm/W	5 000 K

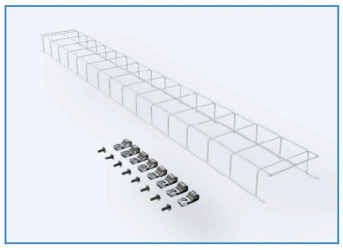
HOMOLOGATION DLC

N° de commande	Modèle	Application	Norme DLC	DLC Premium
R34111	RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R1	Luminaires pour plafonds élevés pour bâtiments commerciaux et industriels	–	S-Y5GG1D
R34112	RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R2	Luminaires pour plafonds élevés pour bâtiments commerciaux et industriels	–	S-PPJLMR
R34113	RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R3	Luminaires pour plafonds élevés pour bâtiments commerciaux et industriels	–	S-5KS9TJ
R34114	RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R4	Luminaires pour plafonds élevés pour bâtiments commerciaux et industriels	–	S-XGXWC8
R34115	RENO-LHB4-DV-MW-MCCT-R5	Luminaires pour plafonds élevés pour bâtiments commerciaux et industriels	–	S-7L43NZ

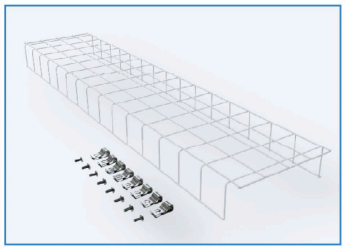
ACCESSOIRES – MONTAGE



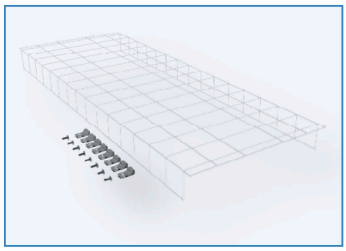
R39301
RENO-LHB-HPM
Boîtier central pour le montage en suspension – R1



R39303
RENO-LHB-WG-R1
Grilles de protection pour luminaires linéaires pour plafonds élevés – R1



R39304
RENO-LHB-WG-R2
Grilles de protection pour luminaires linéaires pour plafonds élevés – R2



R39308
RENO-LHB-WG-R3
Grilles de protection pour luminaires linéaires pour plafonds élevés – R3

N° de commande	Modèle	Description
R39301	RENO-LBH-HPM	Boîtier central pour le montage en suspension – R1
R39303	RENO-LHB-WG-R1	Grilles de protection pour luminaires linéaires pour plafonds élevés – R1
R39304	RENO-LHB-WG-R2	Grilles de protection pour luminaires linéaires pour plafonds élevés – R2
R39308	RENO-LHB-WG-R3	Grilles de protection pour luminaires linéaires pour plafonds élevés – R3

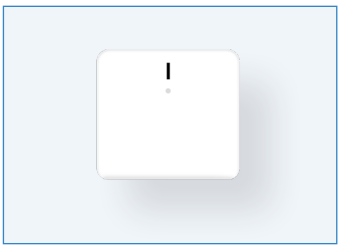
ACCESSOIRES – SYSTÈME RENO SMART NLC



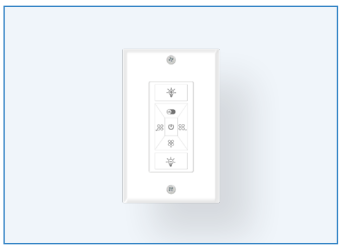
R75001
RENO-RS-JK-BPDN-12V
Détecteur à IRP, prise 3,5 mm, Bluetooth pour système RENO Smart NLC



R75002
RENO-RS-JK-BMWM-12V
Détecteur à micro-ondes, prise 3,5 mm, Bluetooth pour système RENO Smart NLC



R75201
RENO-RS-GW-BCNW
Passerelle à montage au plafond pour système RENO Smart NLC



R75302
RENO-RS-RC-BNNG
Interrupteur mural intelligent à 7 boutons pour système RENO Smart NLC



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

N° de commande	Modèle	Description
R75001	RENO-RS-JK-BPDN-12V	Détecteur à IRP, prise 3,5 mm, Bluetooth pour système RENO Smart NLC
R75002	RENO-RS-JK-BMWM-12V	Détecteur à micro-ondes, prise 3,5 mm, Bluetooth pour système RENO Smart NLC
R75201	RENO-RS-GW-BCNW	Passerelle à montage au plafond pour système RENO Smart NLC
R75302	RENO-RS-RC-BNNG	Interrupteur mural intelligent à 7 boutons pour système RENO Smart NLC
R75301	RENO-RS-RC-BNNN	Télécommande à 5 boutons, fonction de réinitialisation

ACCESSOIRES – PILOTES DEL DE SECOURS



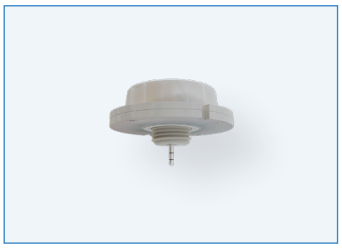
R83002
RENO-EM-H25
Pilote DEL de secours
(de 100 à 347 V CA, 50/60 Hz, 25 W)



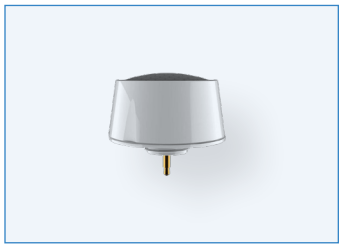
R83003V
RENO-EM-H40 (avec interrupteur d'essai)
Pilote DEL de secours
(de 100 à 347 V CA, 50/60 Hz, 40 W)

N° de commande	Modèle	Description
R83002	RENO-EM-H25	Pilote DEL de secours (de 100 à 347 V, 50/60 Hz, 25 W)
R83003V	RENO-EM-H40	Pilote DEL de secours (de 100 à 347 V, 50/60 Hz, 25 W) – avec interrupteur d'essai

ACCESSOIRES – DÉTECTEURS ET TÉLÉCOMMANDES



R71002
RENO-SENSOR-MW-H
Détecteur à gradation à deux niveaux pour luminaires linéaires pour plafonds élevés



R74004
RENO-SENSOR-PIR3.5-PH15M
Détecteur à IRP longue portée



R73002
RENO-REMOTE-H
Télécommande pour détecteurs autonomes (avec écran)

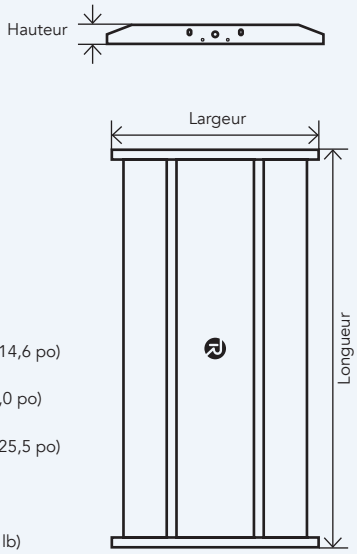


R73005
RENO-REMOTE-H-ECO
Télécommande pour détecteurs autonomes (sans écran)

N° de commande	Modèle	Description
R71002	RENO-SENSOR-MW-H	Détecteur à gradation à deux niveaux pour luminaires linéaires pour plafonds élevés
R74004	RENO-SENSOR-PIR3.5-PH15M	Détecteur à IRP longue portée
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.

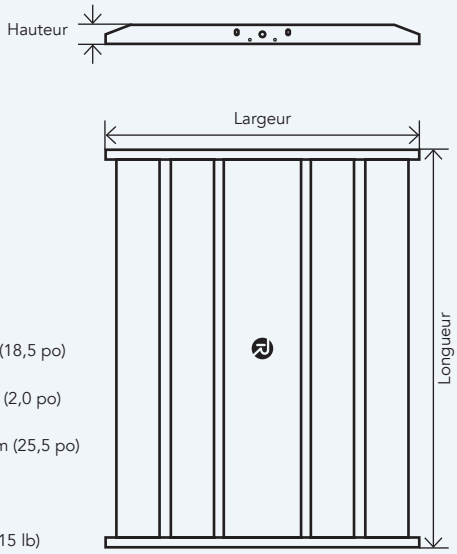
DIMENSIONS

R1 – RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R1



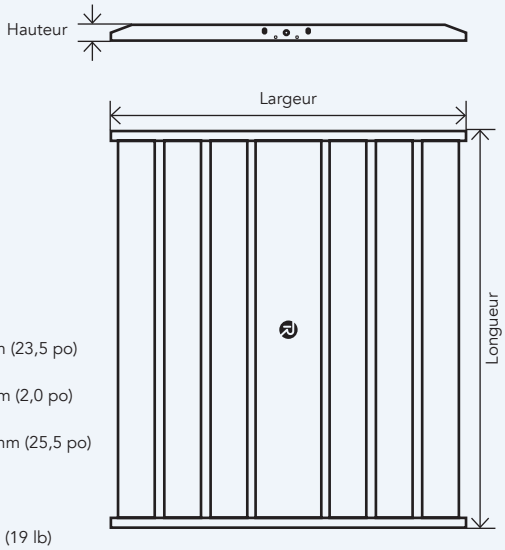
Largeur :	370,8 mm (14,6 po)
Hauteur :	50,8 mm (2,0 po)
Longueur :	647,7 mm (25,5 po)
Poids :	4,98 kg (11 lb)

R2 – RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R2



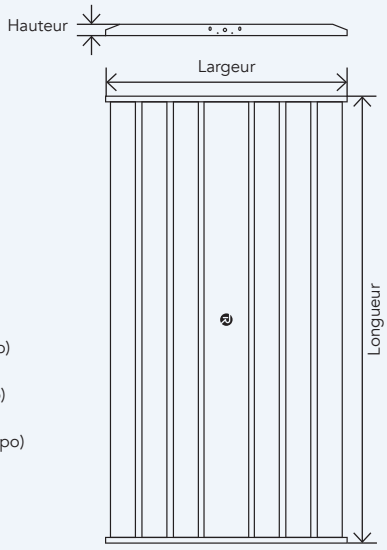
Largeur :	470 mm (18,5 po)
Hauteur :	50,8 mm (2,0 po)
Longueur :	647,7 mm (25,5 po)
Poids :	6,80 kg (15 lb)

R3 – RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R3
R4 – RENO-LHB2-DV-MW-MCCT-R4



Largeur :	597 mm (23,5 po)
Hauteur :	50,8 mm (2,0 po)
Longueur :	647,7 mm (25,5 po)
Poids :	8,62 kg (19 lb)

R5 – RENO-LHB4-DV-MW-MCCT-R5



Largeur :	597 mm (23,5 po)
Hauteur :	50,8 mm (2,0 po)
Longueur :	1 219,2 mm (48 po)
Poids :	21,77 kg (48 lb)