



L'OPTION DE CHOIX POUR VOTRE QUOTIDIEN

Série APEX

Luminaires linéaires pour plafonds élevés

Les luminaires linéaires pour plafonds élevés de la série APEX offrent une performance d'éclairage exceptionnelle grâce à une lentille en polycarbonate sans éblouissement, garantissant une visibilité optimale sans gêne. Cette lentille remplaçable rapidement et sans outils sur le terrain offre une polyvalence qui facilite l'entretien et la personnalisation. Ces luminaires proposent des angles de faisceau supplémentaires de 45, 65 ou 110 degrés pour répondre à vos besoins d'éclairage précis, ce qui en fait une solution parfaite pour une vaste gamme d'applications.



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Boîtier en aluminium moulé sous pression, peinture thermolaquée blanche
- Lentille en polycarbonate durable
- Lentille remplaçable rapidement et sans outils sur le terrain (options de 45 x 90°, 65 x 65° et 110 x 110°)
- Protection intégrée contre les surtensions (10 kVA)
- Boîte de jonction à fixation sur luminaire pour batterie de secours disponible
- Cordon d'alimentation de blanc 3,0 m (10 pi) inclus
- Crochets en V et chaîne de 1,8 m (6 pi) inclus
- Compatibilité avec les détecteurs autonomes avec connecteur de 3,5 mm et les détecteurs Bluetooth RENO Smart
- Températures de fonctionnement : de -40 à 55 °C (de -40 à 131 °F)
- Durée de vie nominale : L70 ~ 100 000 h
- Garantie de 5 ans

CARACTÉRISTIQUES IMPORTANTES

Tension	120-347 V
Puissance	Sélectionnable : R1 – 80/100/120 W R2 – 120/140/165 W R3 – 180/200/230 W R4 – 260/280/320 W
Efficacité	Jusqu'à 162 lm/W
Lumens	Jusqu'à 48 640 lm
TCP	Sélectionnable : 3 500/4 000/5 000 K
IRC	> 80
Angle de faisceau	90° (lentille incluse) Options de lentilles interchangeables : 45 x 90° 65 x 65° 110 x 110°
Gradation	0-10 V
Facteur de puissance	> 0,9
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Montage	Suspendu : crochets en V et chaîne (inclus) Surface et suspension (en option)
Usages	Secteurs commercial et industriel, entrepôts



CARACTÉRISTIQUES – R1 (80/100/120 W)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R34141	RENO-LHB-DV-MW-MCCT-R1-ECO	80 W	120-347 V	11 920 lm	149 lm/W	3 500 K
				12 480 lm	156 lm/W	4 000 K
				12 240 lm	153 lm/W	5 000 K
		100 W	120-347 V	14 600 lm	146 lm/W	3 500 K
				15 500 lm	155 lm/W	4 000 K
				15 000 lm	150 lm/W	5 000 K
		120 W	120-347 V	17 280 lm	144 lm/W	3 500 K
				18 360 lm	153 lm/W	4 000 K
				17 520 lm	146 lm/W	5 000 K

CARACTÉRISTIQUES – R2 (120/140/165 W)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R34142	RENO-LHB-DV-MW-MCCT-R2-ECO	120 W	120-347 V	18 600 lm	155 lm/W	3 500 K
				19 440 lm	162 lm/W	4 000 K
				18 720 lm	156 lm/W	5 000 K
		140 W	120-347 V	21 280 lm	152 lm/W	3 500 K
				22 400 lm	160 lm/W	4 000 K
				21 420 lm	153 lm/W	5 000 K
		165 W	120-347 V	24 585 lm	149 lm/W	3 500 K
				26 235 lm	159 lm/W	4 000 K
				24 915 lm	151 lm/W	5 000 K

CARACTÉRISTIQUES – R3 (180/200/230 W)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R34143	RENO-LHB-DV-MW-MCCT-R3-ECO	180 W	120-347 V	27 000 lm	150 lm/W	3 500 K
				28 620 lm	159 lm/W	4 000 K
				27 540 lm	153 lm/W	5 000 K
		200 W	120-347 V	29 400 lm	147 lm/W	3 500 K
				31 600 lm	158 lm/W	4 000 K
				30 200 lm	151 lm/W	5 000 K
		230 W	120-347 V	33 120 lm	144 lm/W	3 500 K
				35 880 lm	156 lm/W	4 000 K
				34 500 lm	150 lm/W	5 000 K

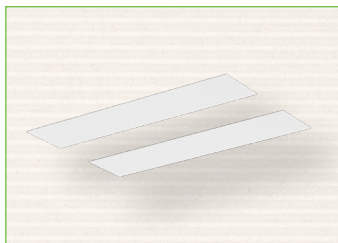
CARACTÉRISTIQUES – R4 (260/280/320 W)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R34144	RENO-LHB-DV-MW-MCCT-R4-ECO	260 W	120-347 V	37 440 lm	144 lm/W	3 500 K
				40 300 lm	155 lm/W	4 000 K
				38 480 lm	148 lm/W	5 000 K
		280 W	120-347 V	39 760 lm	142 lm/W	3 500 K
				43 120 lm	154 lm/W	4 000 K
				40 880 lm	146 lm/W	5 000 K
		320 W	120-347 V	44 480 lm	139 lm/W	3 500 K
				48 640 lm	152 lm/W	4 000 K
				47 040 lm	147 lm/W	5 000 K

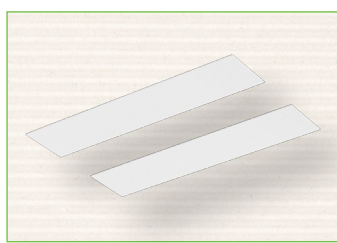
DLC INFORMATION

Model	Application	Standard	Premium
RENO-LHB-DV-MW-MCCT-R1-ECO	High-Bay Luminaires	–	S-ZW27WB
RENO-LHB-DV-MW-MCCT-R2-ECO	High-Bay Luminaires	–	S-9TQW16
RENO-LHB-DV-MW-MCCT-R3-ECO	High-Bay Luminaires	–	S-YC82FL
RENO-LHB-DV-MW-MCCT-R4-ECO	High-Bay Luminaires	–	S-Y4P1C8

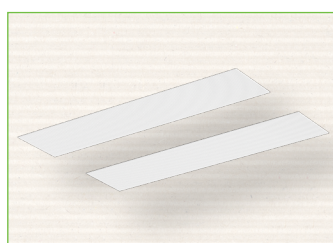
ACCESSOIRES – LENTILLES INTERCHANGEABLES



R39334/R39335/R39336
Lentille de 45 x 90° pour
luminaires pour plafonds élevés
(R1/R2/R3/R4), ensemble de 2



R39337/R39338/R39339
Lentille de 65 x 65° pour
luminaires pour plafonds élevés
(R1/R2/R3/R4), ensemble de 2



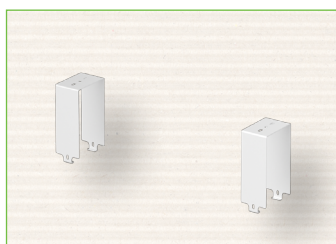
R39340/R39341/R39342
Lentille de 110 x 110° pour
luminaires pour plafonds élevés
(R1/R2/R3/R4), ensemble de 2

N° de commande	Modèle	Description
R39334	RENO-LHB-LENS-45D-R1	Lentille remplaçable sur le terrain de 45 x 90° pour luminaires pour plafonds élevés (R1), ensemble de 2
R39335	RENO-LHB-LENS-45D-R2	Lentille remplaçable sur le terrain de 45 x 90° pour luminaires pour plafonds élevés (R2), ensemble de 2
R39336	RENO-LHB-LENS-45D-R3/R4	Lentille remplaçable sur le terrain de 45 x 90° pour luminaires pour plafonds élevés (R3/R4), ensemble de 2
R39337	RENO-LHB-LENS-65D-R1	Lentille remplaçable sur le terrain de 65 x 65° pour luminaires pour plafonds élevés (R1), ensemble de 2
R39338	RENO-LHB-LENS-65D-R2	Lentille remplaçable sur le terrain de 65 x 65° pour luminaires pour plafonds élevés (R2), ensemble de 2
R39339	RENO-LHB-LENS-65D-R3/R4	Lentille remplaçable sur le terrain de 65 x 65° pour luminaires pour plafonds élevés (R3/R4), ensemble de 2
R39340	RENO-LHB-LENS-110D-R1	Lentille remplaçable sur le terrain de 110 x 110° pour luminaires pour plafonds élevés (R1), ensemble de 2
R39341	RENO-LHB-LENS-110D-R2	Lentille remplaçable sur le terrain de 110 x 110° pour luminaires pour plafonds élevés (R2), ensemble de 2
R39342	RENO-LHB-LENS-110D-R3/R4	Lentille remplaçable sur le terrain de 110 x 110° pour luminaires pour plafonds élevés (R3/R4), ensemble de 2

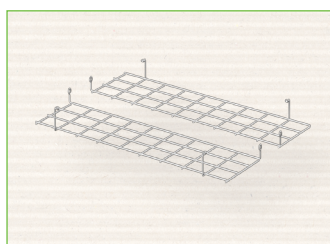
ACCESSOIRES – MONTAGE ET PROTECTION



R39343
RENO-LHB-HPM
Trousse pour montage en
suspension



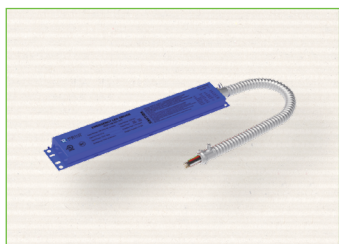
R39344
RENO-LHB-HPM
Trousse pour montage en surface



R39331/R39332/R39333
Grille de protection pour
luminaires pour plafonds élevés
(R1/R2/R3/R4)

N° de commande	Modèle	Description
R39343	RENO-LHB-HPM	Trousse pour montage en suspension
R39344	RENO-LHB-HPM	Trousse pour montage en surface
R39331	RENO-LHB-WG-ECO-R1	Grille de protection pour luminaires pour plafonds élevés (R1)
R39332	RENO-LHB-WG-ECO-R2	Grille de protection pour luminaires pour plafonds élevés (R2)
R39333	RENO-LHB-WG-ECO-R3	Grille de protection pour luminaires pour plafonds élevés (R3/R4)

ACCESSOIRES – PILOTE DE SECOURS



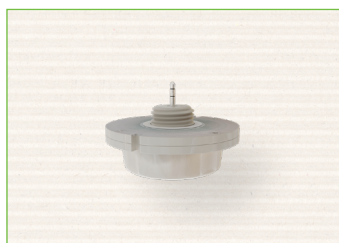
R83002
RENO-EM-H25
Pilote DEL de secours
(de 100 à 347 V c.a.,
50/60 Hz, 25 W)



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

N° de commande	Modèle	Description
R83002	RENO-EM-H25	Pilote de secours à montage externe, sortie de 25 W, autonomie de ≥ 90 minutes
R83003V	RENO-EM-H40	Pilote de secours à montage externe, sortie de 40 W, autonomie de ≥ 90 minutes
R83012	RENO-LHB-EM-40W	Boîte de jonction à fixation sur luminaire pour batterie de secours

ACCESSOIRES – DÉTECTEURS AUTONOMES ET TÉLÉCOMMANDES



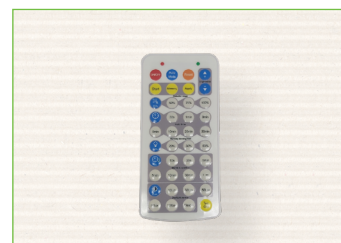
R71002
RENO-SENSOR-MW-H
Détecteur à fonctions de
gradation à deux niveaux



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 micro-ondes à deux niveaux
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.

ACCESSOIRES – SYSTÈME RENO SMART NLC



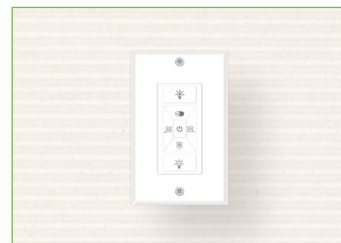
R75001
RENO-RS-JK-BPDN-12V
Détecteur à IRP Bluetooth
avec connecteur de 3,5 mm



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



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



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



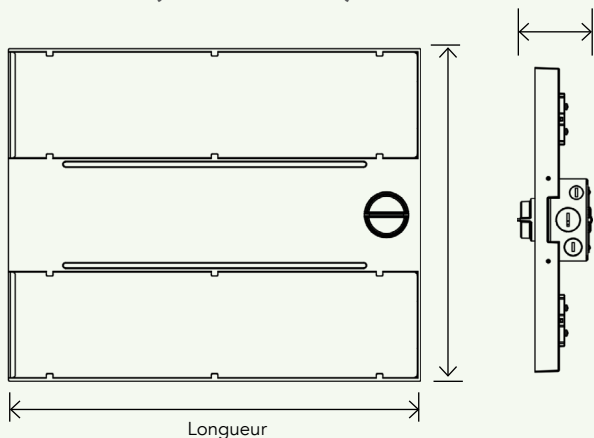
R75301
RENO-RS-RC-BNNN
Télécommande à 5 boutons,
fonction de réinitialisation

N° de commande	Modèle	Description
R75001	RENO-RS-JK-BPDN-12V	Détecteur à IRP Bluetooth avec connecteur de 3,5 mm pour système RENO Smart NLC
R75002	RENO-RS-JK-BMWM-12V	Détecteur à micro-ondes Bluetooth avec connecteur de 3,5 mm 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

**** Tous les détecteurs RENO Smart sont programmés/mis en service au moyen de notre application RENO Smart.**

DIMENSIONS

Modèle R1 (80/100/120 W)



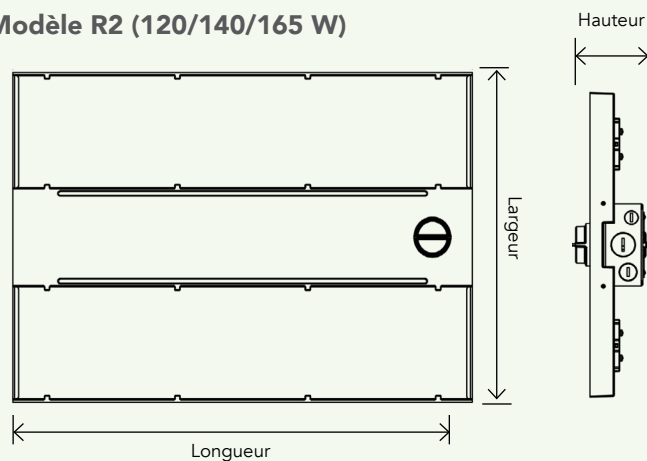
Largeur : 280 mm (11,02 po)

Hauteur : 68,65 mm (2,7 po)

Longueur : 360 mm (14,7 po)

Poids : 2,4 kg (5,3 lb)

Modèle R2 (120/140/165 W)



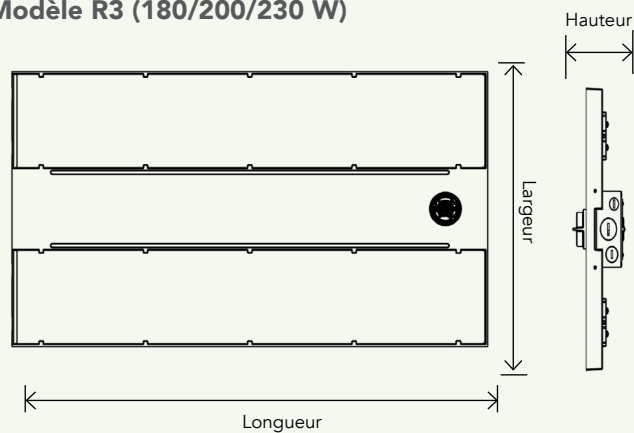
Largeur : 320 mm (12,6 po)

Hauteur : 68,65 mm (2,7 po)

Longueur : 484 mm (19,06 po)

Poids : 3,58 kg (7,9 lb)

Modèle R3 (180/200/230 W)



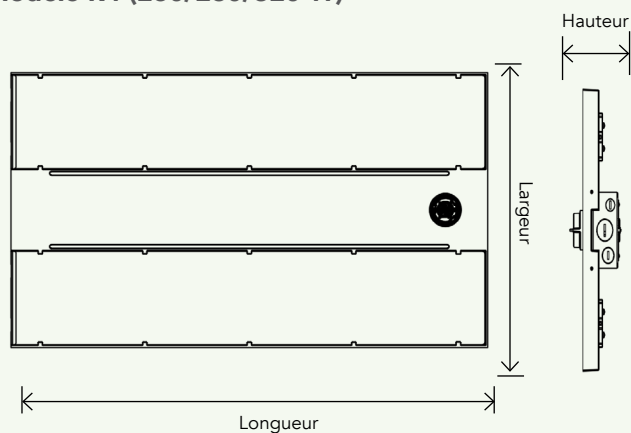
Largeur : 320 mm (12,6 po)

Hauteur : 68,65 mm (2,7 po)

Longueur : 584 mm (22,99 po)

Poids R3 : 4,27 kg (9,41 lb)

Modèle R4 (260/280/320 W)



Largeur : 320 mm (12,6 po)

Hauteur : 68,65 mm (2,7 po)

Longueur : 584 mm (22,99 po)

Poids R4 : 7 kg (15,4 lb)