

Date	Projet	
Туре	N° de pièce	



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
ТСР	Sélectionnable : 3 500/4 000/5 000 K
IRC	> 80
Angle de faisceau	90° (lentille incluse)
•	Options de lentilles interchangeables : $45 \times 90^{\circ}$ $65 \times 65^{\circ}$ $110 \times 110^{\circ}$
Gradation	Options de lentilles interchangeables : $45 \times 90^{\circ}$ $65 \times 65^{\circ}$
-	Options de lentilles interchangeables : $45 \times 90^{\circ}$ $65 \times 65^{\circ}$ $110 \times 110^{\circ}$
Gradation	Options de lentilles interchangeables : 45 x 90° 65 x 65° 110 x 110° 0-10 V
Gradation Facteur de puissance Distorsion	Options de lentilles interchangeables : $45 \times 90^{\circ}$ $65 \times 65^{\circ}$ $110 \times 110^{\circ}$ 0 -10 V $> 0,9$
Gradation Facteur de puissance Distorsion harmonique totale	Options de lentilles interchangeables: 45 x 90° 65 x 65° 110 x 110° 0-10 V > 0,9 < 20 % En surface: crochets en V et chaîne (inclus)







CARACTÉRISTIQUES - R1 (80/100/120 W)

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	ТСР	
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	4 000 K	
				12 240 lm	153 lm/W	5 000 K	
		100 W	100 W	120-347 V	14 600 lm	146 lm/W	3 500 K
					15 500 lm	155 lm/W 4 (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	ТСР	
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	9 440 lm 162 lm/W	4 000 K	
				18 720 lm	156 lm/W	5 000 K	
		140 W	0 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	165 W	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	ТСР	
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	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	0 lm 144 lm/W 3 500 l	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	ТСР
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





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

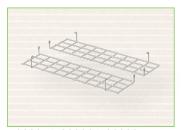
ACCESSOIRES – MONTAGE ET PROTECTION



RENO-LHB-HPM
Trousse pour montage en suspension



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-40	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

