

| | | | |
|------|--|-------------|--|
| Date | | Projet | |
| Type | | N° de pièce | |



ÉCLAIRAGE DE PERFORMANCE TOUT-EN-UN

Série LUXOR

Chemin lumineux encastré métrique à diffuseur central (retour d'air en option)

Le chemin lumineux encastré métrique avec retour d'air de la série Luxor est le choix idéal pour les espaces peu profonds et les plafonds suspendus à carreaux métriques. Il combine une conception élégante et moderne à une technologie à DEL évoluée offrant un éclairage lumineux et uniforme, tout en réduisant les coûts d'énergie. Sa fonctionnalité de retour d'air intégré en option améliore l'efficacité des systèmes CVC, ce qui en fait un choix judicieux pour les applications commerciales et industrielles. Il s'agit d'une solution durable, à faible entretien et écologique adaptée à tous les espaces de travail modernes.



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Installation facile convenant aux plafonds à carreaux métriques (500 x 1 500 mm)
- Retour d'air en option qui favorise une circulation et une qualité optimales de l'air et permet de réduire le nombre de grilles d'aération de plafond pour une apparence plus esthétique
- Alvéole défonçable compatible avec notre détecteur autonome ou le système RENO Smart Bluetooth
- Conception sans scintillement qui réduit la fatigue oculaire
- Diffuseur en polycarbonate givré pour un éclairage uniforme
- Compatibilité avec des gradateurs de 0-10 V
- Boîtier en acier avec peinture thermolaquée (blanc)
- Températures de fonctionnement : de -20 à 40 °C (de -4 à 104 °F)
- Durée de vie nominale : L70 ~ 125 000 h
- Garantie limitée de 10 ans
- Peut être utilisé à titre d'unité de secours en cas d'urgence au moyen du pilote DEL de secours RENO-EM-H15

CARACTÉRISTIQUES IMPORTANTES

| | |
|--------------------------|--|
| Tension | 120-347 V |
| Puissance | Puissance sélectionnable : 30/40/50/60 W |
| Dimensions | 500 x 1 500 mm (métrique) |
| Efficacité | 135 lm/W |
| TCP | TCP sélectionnable : 3 000/3 500/4 000/5 000 K |
| IRC | > 82 |
| Lumens | Jusqu'à 8 100 lm |
| Angle de faisceau | 110° |
| Gradation | 0-10 V |
| Montage | Système de plafond à carreaux métriques |
| Usages | Secteur commercial, bureaux, établissements d'enseignement et de soins de santé, commerces de détail |



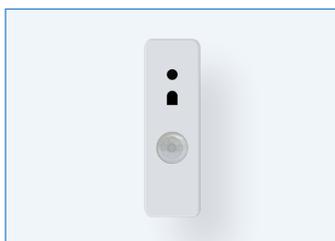
PEUT ACCEPTER UNE BATTERIE DE SECOURS



CARACTÉRISTIQUES – PUISSANCES MULTIPLES (30/40/50/60 W)

| N° de commande | Modèle | Puissance | Tension | Efficacité | Lumens | TCP |
|----------------|-----------------------------|---------------|-----------|------------|--------------------------------|-------------------------------|
| R35408 | RENO-2060CTF-UNV/347-MWMCCT | 30/40/50/60 W | 120-347 V | 135 lm/W | 4 050/5 400/ 6 750/8 100 lm | 3 000/3 500/ 4 000/5 000 K |

ACCESSOIRES – DÉTECTEURS



R75003
RENO-RS-BPRN-12V
Détecteur à IRP Bluetooth



R74001
RENO-SENSOR-PIR-H
Détecteur à IRP autonome



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 |
|----------------|-------------------|---|
| R75003 | RENO-RS-BPRN-12V | Détecteur à IRP Bluetooth |
| R74001 | RENO-SENSOR-PIR-H | Détecteur à IRP autonome |
| R73002 | RENO-REMOTE-H | Télécommande pour détecteurs autonomes (avec écran) |
| R73005 | RENO-REMOTE-H-ECO | Télécommande pour détecteurs autonomes (sans écran) |

** L'APPLI RENO SMART doit être utilisée pour configurer les paramètres du détecteur à IRP Bluetooth.

ACCESSOIRES – PILOTES DEL DE SECOURS

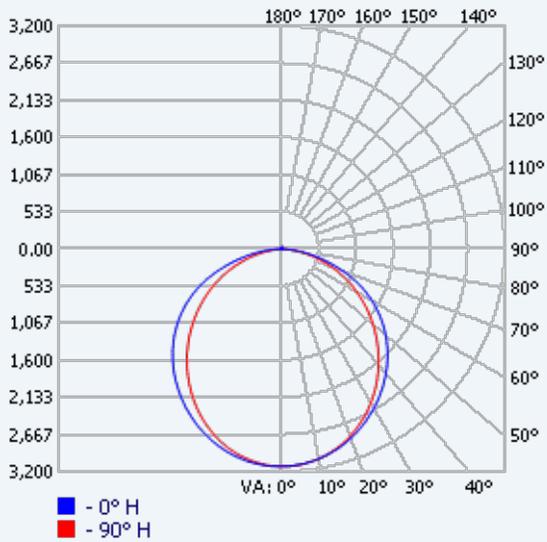


R83001
RENO-EM-H15
Pilote DEL de secours
(de 100 à 347 V c.a., 50/60 Hz, 15 W)

| N° de commande | Modèle | Description |
|----------------|-------------|---|
| R83001 | RENO-EM-H15 | Pilote DEL de secours (de 100 à 347 V CA, 50/60 Hz, 15 W) |

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES – 60 W, 4 000 K

DISTRIBUTION DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE



ÉCLAIRAGE LUMINEUX SELON LA DISTANCE

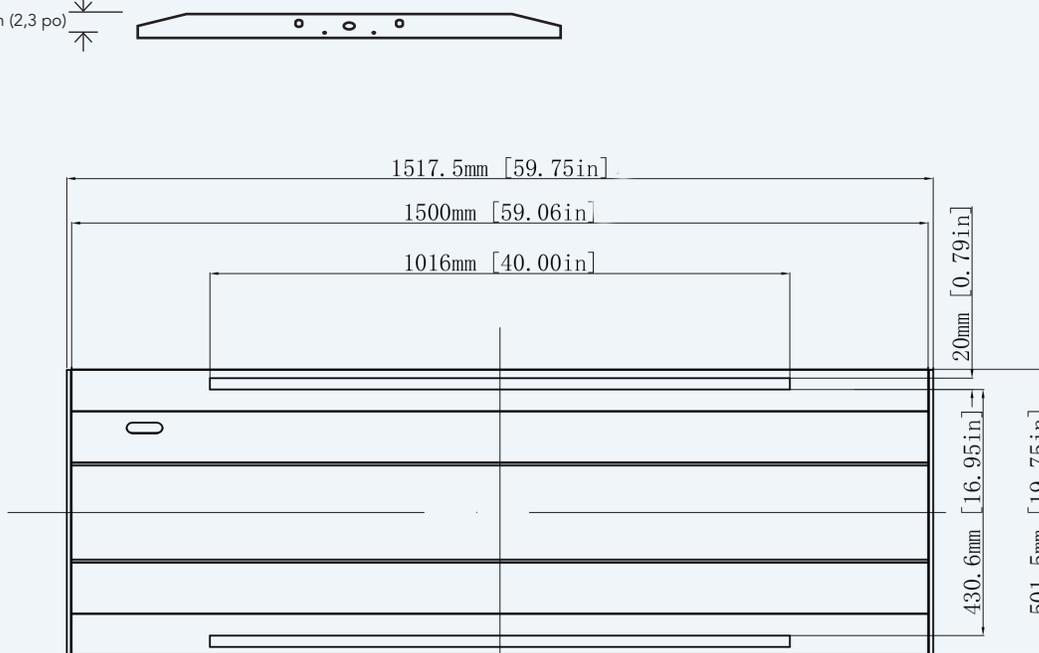
| Hauteur | Faisceau central (fc) | Largeur de faisceau (V/H) |
|--------------------|-----------------------|-------------------------------|
| 1,2 m (4,0 pi) | 195,15 fc | 4,1/3,2 m (13,6/10,6 pi) |
| 2,4 m (8,0 pi) | 48,79 fc | 8,3/6,5 m (27,2/21,2 pi) |
| 3,7 m (12,0 pi) | 21,68 fc | 12,5/9,7 m (40,9/31,7 pi) |
| 4,9 m (16,0 pi) | 12,20 fc | 16,6/12,9 m (54,5/42,3 pi) |
| 6,1 m (20,0 pi) | 7,81 fc | 20,8/16,1 m (68,1/52,9 pi) |



Portée verticale : 119,1° | Portée horizontale : 105,8°

DIMENSIONS

58,4 mm (2,3 po)


DIMENSIONS DU LUMINAIRE

Largeur : 501,5 mm (19,75 po)

Hauteur : 58,4 mm (2,3 po)

Longueur : 1 517,5 mm (59,75 po)

Poids : 9,97 kg (22 lb)

DIMENSIONS DU RETOUR D'AIR

Largeur : 20 mm (0,79 po)

Longueur : 1 016 mm (40 po)