



RHB2S-LED

Haute Baie Rond DEL



IDÉAL APPLICATIONS

- ✓ Entrepôts
- ✓ Usines
- ✓ Gymnases
- ✓ Applications Industrielles

DESCRIPTION:

Le luminaire grande hauteur rond assure un éclairage étendu optimal idéal pour les entrepôts, usines, gymnases et autres applications similaires. Il offre la sélection de la couleur et le réglage de la luminosité.

CARACTÉRISTIQUES:

- Luminaire à sélection de couleur qui permet à l'installateur de choisir entre 4 000 K ou 5 000 K au moment de l'installation.
- Grâce à la luminosité réglable, l'installateur a le choix entre trois réglages de puissances :
RHB2S-LED200A150 - 150W/180W/200W
RHB2S-LED240A200 - 200W/220W/240W
- Conception robuste avec boîtier en aluminium moulé et lentille de polycarbonate.
- Facile à installer, avec crochet de montage et cordon de 2 mètres pour tension secteur et réglage cordon de 0.5 mètres pour 0 à 10V DC.
- Le luminaire peut être installé sur tige ou sur étrier. (Étrier vendu comme accessoire séparé.)
- Les accessoires comprennent réflecteur d'aluminium, réflecteur en PC, couvercle et anneau pour réflecteur en PC, grille métallique, adaptateur M10 pour 1/2 ou 3/4 po avec boîte de jonction, détecteur de mouvement et télécommande sans fil.
- Le détecteur de mouvement optionnel peut être facilement branché sans recours à un câble supplémentaire.

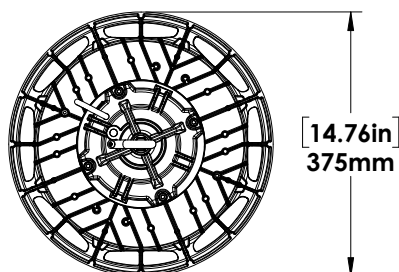
| SPÉCIFICATIONS | RHB2S-LED200A1500 | RHB2S-LED240A200 |
|---|---|------------------|
| Puissance | 205.7 | 238.2 |
| Lumens (Maximum) | 29844.5 | 34053.8 |
| Efficacité (Lm/W) | 145.1 | 143 |
| CCT | VK - Couleur Sélectionnable (4K,5K)* | |
| Tension | 120-277V | |
| CRI | 85 | |
| DHT | 15% | |
| FP | Gradation* 0-10V (Gamme: 10%-100%)* | |
| Gradation | 0.9 | |
| Durée de service des DEL : 100 000 heures | 81 % | |
| Beam Distribution | 90 Degrees | |
| Finition | Mat Noir* | |
| Détails du boîtier | Aluminium moulé sous pression | |
| Détails de la lentille | Lentille transparente en PC* | |
| Montage | Pendant, Suspendu, Étrier | |
| Température de service. | " Sans Détecteur de Mouvement: -40°C à 50°C Avec Détecteur de Mouvement: -30°C à 50°C" | |
| Certifications | UL, Emplacement Mouiller, IP65, 3G | |
| Options vendues séparément | "Étrier, Boîte de Jonction avec Adaptateur, Grille de Protection, Réflecteurs Acrylique/Aluminium, Détecteur de Mouvement Micro-ondes DC" | |

*Configuration Standard

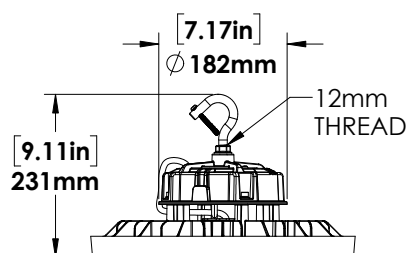


DIMENSIONS:

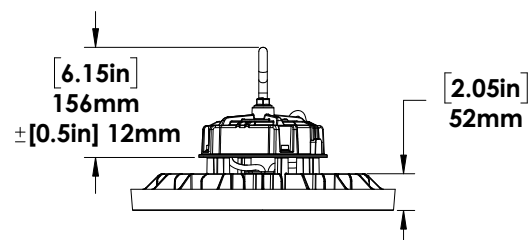
VUE DE DESSUS



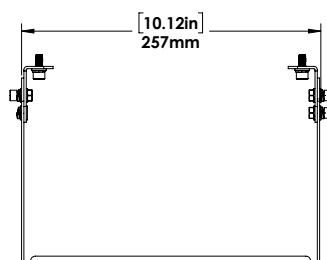
DIMENSIONS DE L'APPAREIL



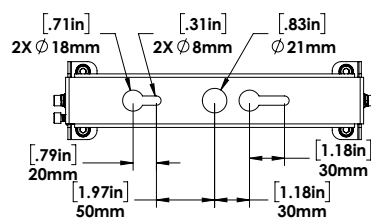
LATÉRALE



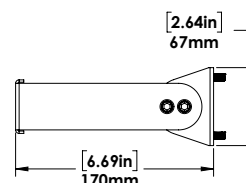
VUE DE DESSUS



ÉTRIER



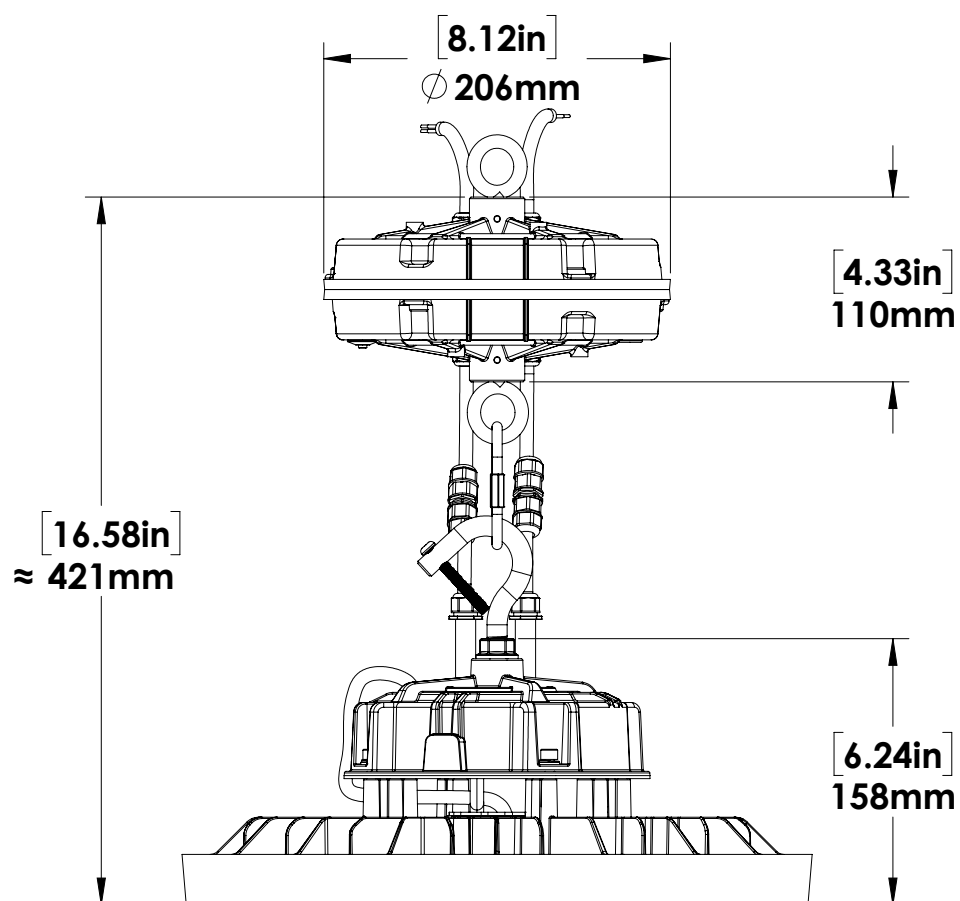
LATÉRALE



DIMENSIONS:

LATÉRALE

DIMENSIONS DE L'APPAREIL AVEC LE KIT DE BATTERIE DE SECOURS

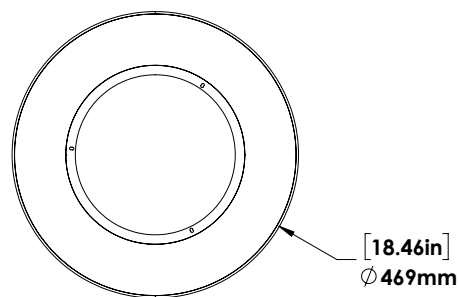


DIMENSIONS:

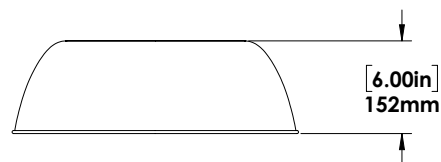


**RÉFLECTEUR EN
ALUMINUM**

VUE DE DESSUS

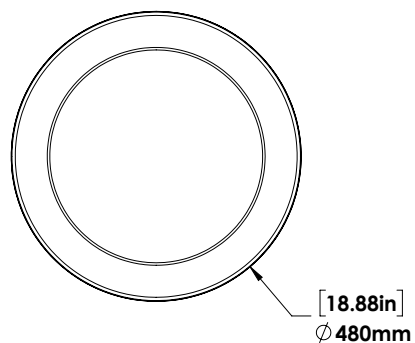


LATÉRALE

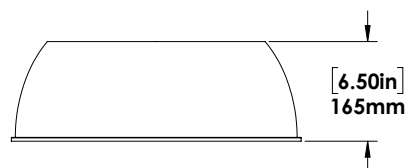


**REFLECTEUR PC
(PRISMATIQUE CLAIR)**

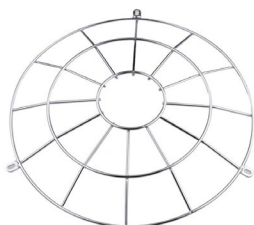
VUE DE DESSUS



SIDE VIEW

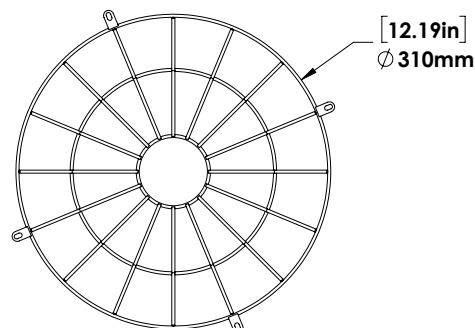
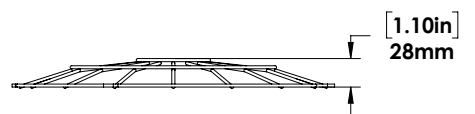


DIMENSIONS:



**GRILLE DE
PROTECTION**

LATÉRALE

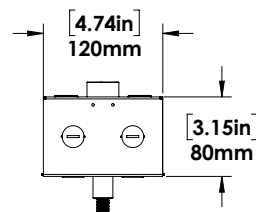
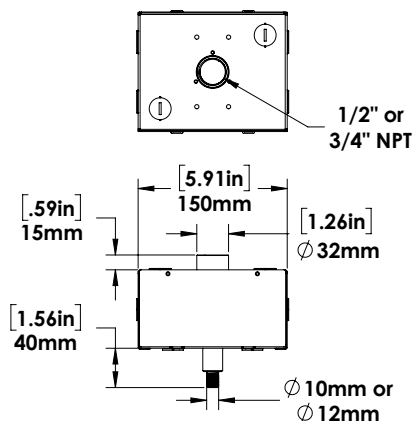


VUE DE DESSUS



**BOÎTE DE JONCTION
AVEC 1/2" OU 3/4"
ADAPTEUR NPT**

VUE DE DESSUS



LATÉRALE

AMPÉRAGE ET PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS

| | COURANT (A) | | | | PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS (kV) |
|------------------|-------------|-------|-------|-------|--|
| | 120V | 208V | 240V | 277V | 120-277V |
| RHB2S-LED200A150 | 1.75A | 1.01A | 0.88A | 0.76A | 6kV |
| RHB2S-LED240A200 | 2.1A | 1.22A | 1.05A | 0.91A | |

PARAMÈTRES MAINTIEN LUMINEUX

| RHB2S-LED200A150 | | | |
|------------------|-------|-------|-------|
| PUISSANCE | 150W | 180W | 206W |
| LUMENS | 21768 | 26122 | 29845 |
| RHB2S-LED240A200 | | | |
| PUISSANCE | 200W | 220W | 238W |
| LUMENS | 28598 | 31458 | 34054 |

POIDS (LBS)

| | |
|------------------|------|
| RHB2S-LED200A150 | 7.28 |
| RHB2S-LED240A200 | 8.16 |

MAINTIEN LUMINEUX

| | 50,000 HRS | 75,000 HRS | 100,000 HRS |
|------------------|------------|------------|-------------|
| RHB2S-LED200A150 | 90.3% | 85.7% | 81.4% |
| RHB2S-LED240A200 | 90.3% | 85.7% | 81.4% |

SPÉCIFICATIONS

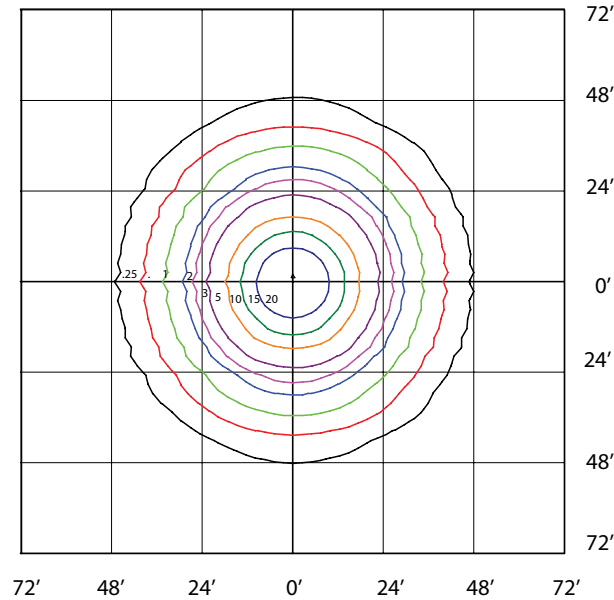
| Numéro de modèle | Tension (V) | Max. Puissance (W) | Luminosité (lm) | Max Efficacité (lm/W) | DHT (%) | FP | CCT (K) |
|-----------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|-----------------------|---------|-------|-----------|
| RHB2S-LED200A150-B-VK-BLK-DIM-PCL | 120-277 | 206 | 29845 | 145.1 | 15.0 | 0.900 | 4000/5000 |
| RHB2S-LED240A200-B-VK-BLK-DIM-PCL | 120-277 | 238 | 34054 | 143.0 | 15.0 | 0.900 | 4000/5000 |

RHB2S-LED200A150-B-VK-DIM (200WATT 4000K)
MOUNTED AT 24 FEET

Total Lumens = 29432

Mounting 24 Feet

Maximum Calculated Value = 25.51 Fc

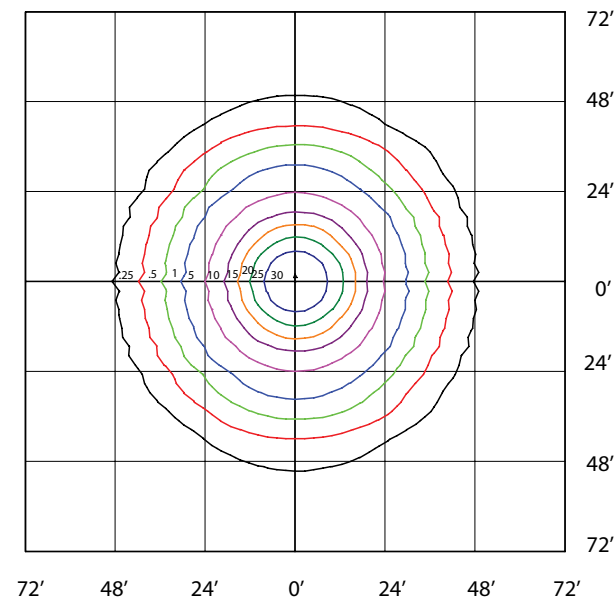


RHB2S-LED240A200-B-VK-DIM (240WATT 4000K)
MOUNTED AT 24 FEET

Total Lumens = 34018

Mounting 24 Feet

Maximum Calculated Value = 30.07 Fc



FIL DE RÉGLAGE D'INTENSITÉ :

PRISE POUR
CAPTEUR DE
MOUVEMENT
POUR CAPTEUR
DE MOUVEMENT
INSTALLÉ SUR
PLACE

FIL DE
RÉGLAGE
D'INTENSITÉ
PRÊT À
UTILISATION
(RECOUVERT
LORSQUE NON
UTILISÉ)



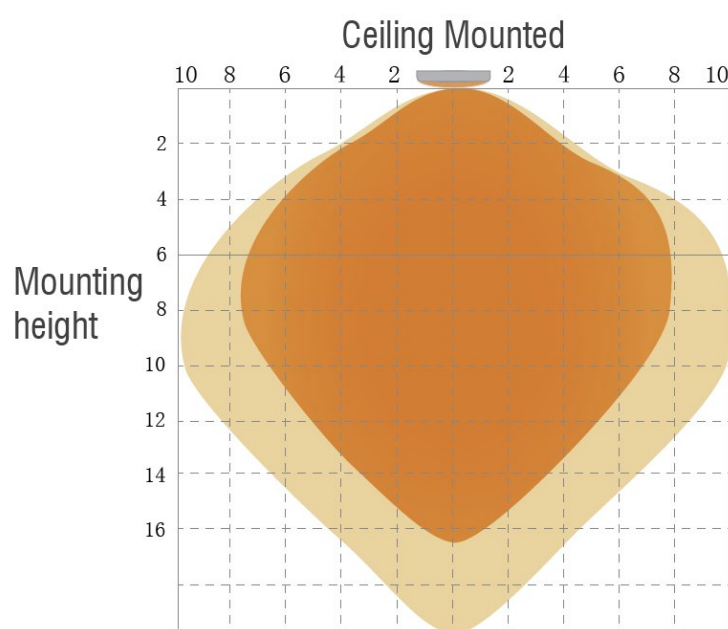
LE FIL DE RÉGLAGE D'INTENSITÉ PEUT ÊTRE BRANCHÉ À UN INTERRUPTEUR MURAL SANS AVOIR À OUVRIR LE LUMINAIRE NI À COUPER LE CÂBLE.

RÉGLAGES DU DÉTECTEUR DE MOUVEMENT CC POUR RHB1S/RHB2S

SPÉCIFICATIONS DU CAPTEUR

| SPÉCIFICATIONS | |
|--|--|
| Tension de service | 12V CC |
| Courant opérationnel | 30mA |
| Sortie | 0-10V CC. |
| Puissance en attente | 0.5W |
| Fréquence | 5.8GHz +/-75MHz |
| Indice IP | IP65 |
| Angle de détection | 30° - 150° |
| Hauteur de montage | Max 15m (50ft) |
| Luminosité | 70%/80%/90%/100% |
| Sensibilité | 20%/50%/75%/100% |
| Temps de maintien | 10s/1min/10min/30min |
| Seuil de luminosité de jour | 10Lux/30Lux/50Lux/100Lux/ Désactivé |
| Temps en attente | 1min/30min/60min/+∞ |
| Niveau de gradation en mode attente (Stand-by) | 10%/20%/30%/50% |

PORTÉE DE DÉTECTION DU CAPTEUR (M)

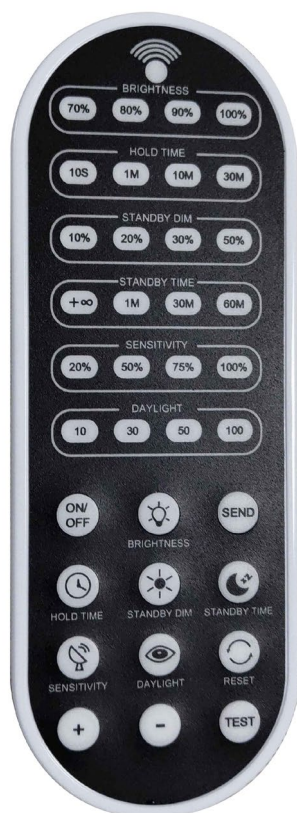


| PARAMÈTRES PAR DÉFAUT | |
|--|-----------|
| Luminosité | 70% |
| Sensibilité | 20% |
| Temps de maintien | 10s |
| Seuil de luminosité de jour | Désactivé |
| Temps en attente | + ∞ |
| Niveau de gradation en mode attente (Stand-by) | 10% |

RÉGLAGES DE LA TÉLÉCOMMANDE DU DÉTECTEUR DE MOUVEMENTS CC POUR RHB1S/RHB2S

SPECIFICATIONS

SECTION SUPÉRIEURE :
Zone d'affichage
des paramètres



SECTION INFÉRIEURE :
Zone de réglage des touches

| BUTTON | FONCTION |
|----------------------|--|
| ON/OFF | Appuyez longuement jusqu'à ce que le témoin de luminosité soit allumé. Ensuite, appuyez sur pour activer et désactiver le projecteur de façon permanente. |
| LUMINOSITÉ | Définit la luminosité maximale du luminaire lorsqu'un mouvement est détecté. |
| ENVOYER | Transmet les paramètres de télécommande sélectionnés au capteur du luminaire |
| TEMPS DE MAINTIEN | Le temps pendant lequel le luminaire reste sur le réglage de luminosité après avoir détecté un mouvement |
| GRADATION EN ATTENTE | Le niveau de gradation que le luminaire va atteindre à la fin du temps de maintien. |
| TEMPS EN ATTENTE | Durée pendant laquelle le luminaire reste en mode attente avant de s'éteindre. Pour empêcher le luminaire de s'éteindre, sélectionnez l'icône INFINITY. |
| SENSIBILITÉ | Règle la sensibilité à laquelle le capteur détectera les mouvements |
| LUMIÈRE DU JOUR | Le réglage de luminosité auquel le luminaire va s'allumer ou s'éteindre. Si le niveau lumineux ambiant est supérieur au réglage de luminosité défini, l'appareil et le capteur s'éteignent et restent éteints jusqu'à ce que le niveau lumineux ambiant soit inférieur au réglage. Appuyez longuement sur la touche jusqu'à ce que le voyant de lumière du jour s'allume. Appuyez ensuite sur pour sélectionner le réglage de luminosité souhaité. |
| RÉINITIALISER | Réinitialise les paramètres du capteur du luminaire aux paramètres par défaut. |
| - / + | Appuyez sur cette touche pour augmenter ou diminuer la luminosité de 0 à 100 %. |
| TEST | Appuyez sur cette touche pour tester le capteur (le temps de maintien n'est que de 3s). |

GUIDE DE COMMANDE

| RHB2S-LED | B | VK | BLK | DIM | PCL |
|--------------------------|---------------|----------------------------------|-----------------|---------------------------|-------------------------------------|
| Puissance | Tension | Couleur Temp. | Finition | Gradation | Lentille |
| LED200A150 LED240A200 | B - 120-277V* | VK-Colour Selectable (4K/5K)* | BLK - Mat Noir* | DIM - Gradation* 0-10V | PCL - Lentille en polycarbonate* |

*Configuration Standard

Guide de commande des accessoires

Préciser les articles à commander :

- ☐ 080577 RHB2/RHB2S YOKE BLK
- ☐ 002327 RHB1S/RHB2S/RHB3S BOÎTE DE JONCTION KIT PENDENTIF
- ☐ 080903 RÉFLECTEUR EN ALUMINIUM RHB2S
- ☐ 080906 RÉFLECTEUR EN POLYCARBONATE RHB2S
- ☐ 080908 COUVERT POUR RÉFLECTEUR EN POLYCARBONATE RHB2S
- ☐ 002313 GRILLE DE PROTECTION RHB2S
- ☐ 080909 DÉTECTEUR DE MOUVEMENTS CC POUR RHB1S/RHB2S
- ☐ 080970 TÉLÉCOMMANDE DU DÉTECTEUR DE MOUVEMENTS CC POUR RH1S/RHB2S
- ☐ 052306 TÉLÉCOMMANDE À CAPTEUR DE DÉTECTION DE MOUVEMENT RHB1S/RHB2S D.C
- 002318 RHB 40W 120-347V BATTERIE DE SECOURS D'URGENCE