



## 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 - 200W/180W/150W  
RHB2S-LED240A200 - 240W/220W/200W
- 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 Gradation 0 à 10V.
- Le luminaire peut être installé sur tige ou sur étrier. (Étrier vendu comme accessoire séparé.)
- Les accessoires comprennent ré lecteur d'aluminium, ré lecteur en PC, étrier, couvercle et anneau pour ré lecteur en PC, grille métallique, adaptateur M10 ou M12 pour 1/2 ou 3/4 po avec boîte de jonction, batterie de secours d'urgence, détecteur de mouvement et télécommande sans fil.
- Le détecteur de mouvement optionnel peut être facilement branché sans recours à un câble supplémentaire.

SPÉCIFICATIONS	RHB2S-LED200A150	RHB2S-LED240A200
Puissance (W)	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, 120-347V	
CRI	85	
DHT	15%	
FP	Gradation* 0-10V (Gamme: 10%-100%)*	
Gradation	0.9	
Durée de service des DEL : 100 000 heures	81%	
Répartition du faisceau	90 Degrés	
Finition	Mat Noir*	
Détails du boîtier	Aluminium moulé sous pression	
Détails de la lentille	Lentille transparente en PC	
Montage	Pendant, Suspensu*, 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, Reflecteurs Acrylique/Aluminium, Détecteur de Mouvement Micro-ondes DC"	

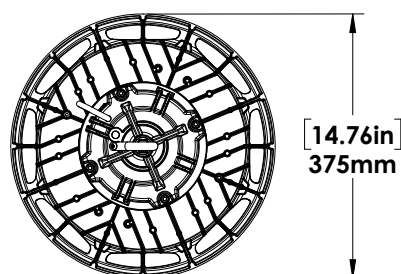
\*Configuration Standard



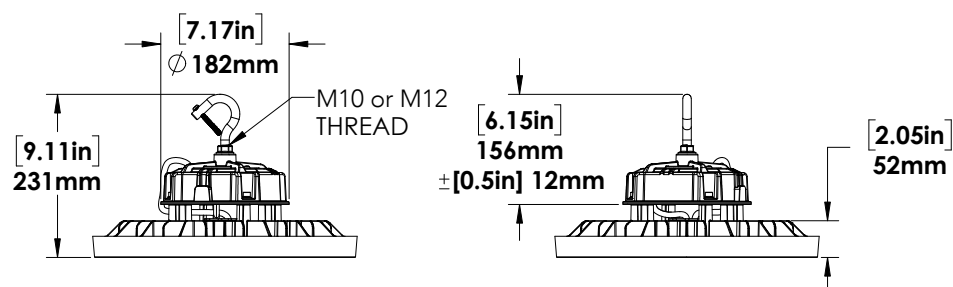
## DIMENSIONS:

### DIMENSIONS DE L'APPAREIL

#### VUE DE DESSUS

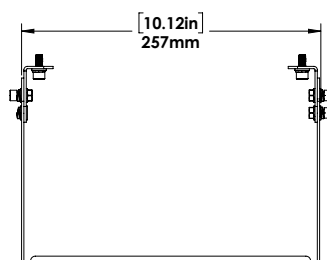


#### LATÉRALE

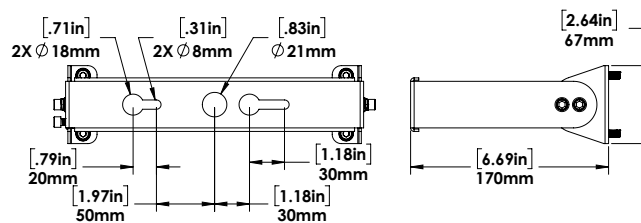


### ÉTRIER

#### VUE DE DESSUS



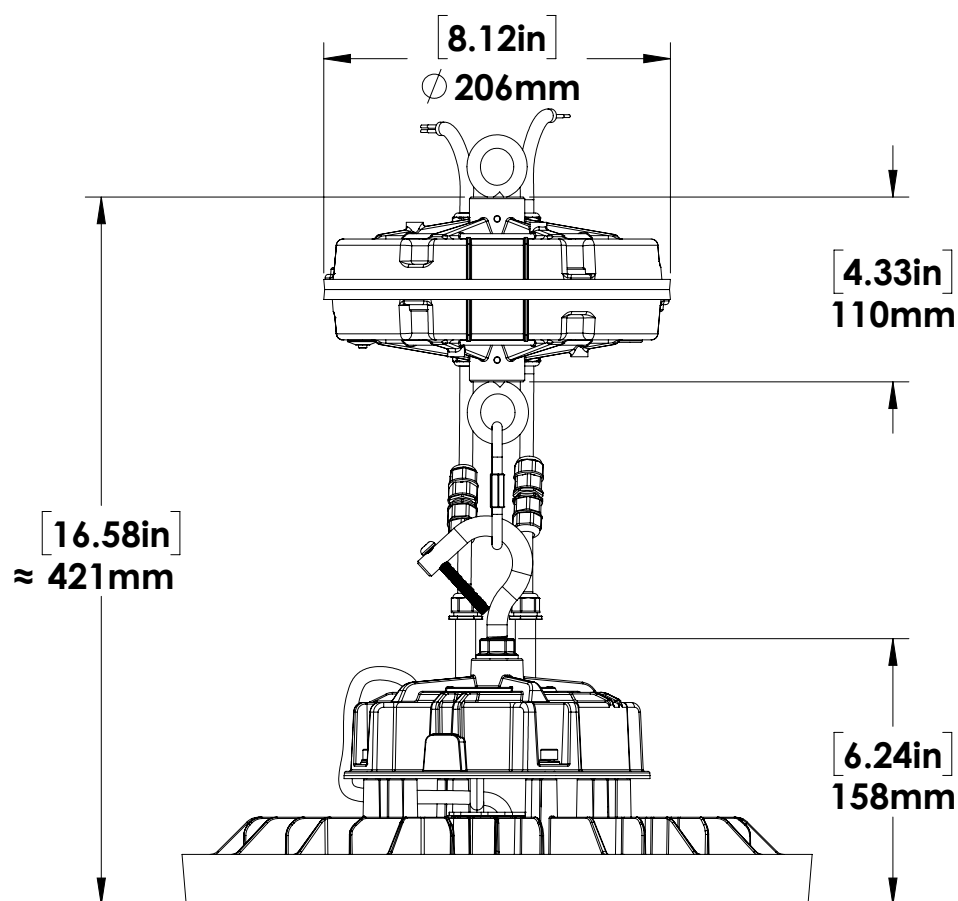
#### LATÉRALE



## DIMENSIONS:

### LATÉRALE

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

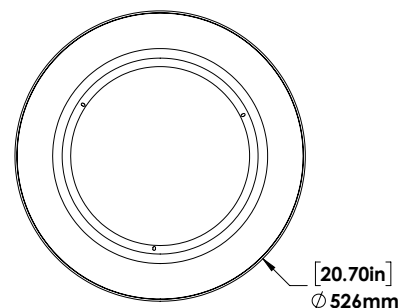


## DIMENSIONS:

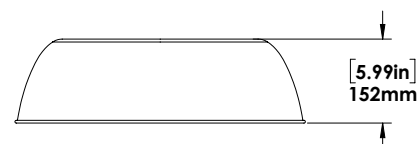


**RÉFLECTEUR EN  
ALUMINUM**

**VUE DE DESSUS**

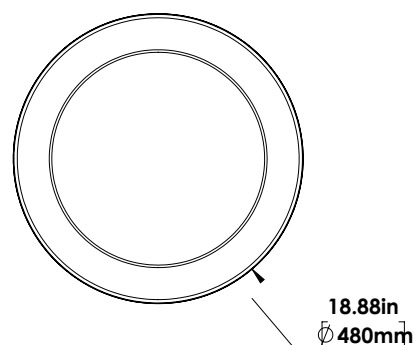


**LATÉRALE**

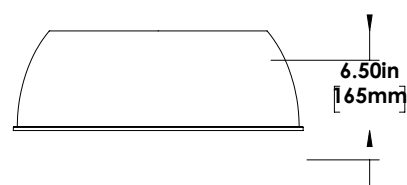


**RÉFLECTEUR PC  
(PRISMATIQUE CLAIR)**

**VUE DE DESSUS**

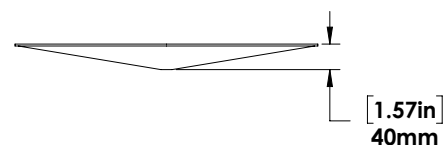


**LATÉRALE**

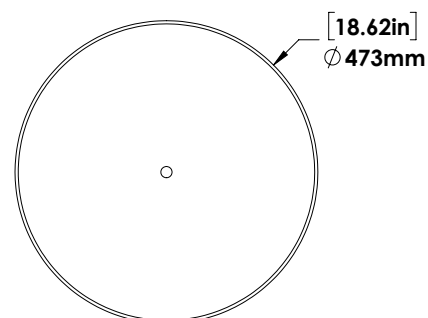


**COUVERT POUR  
RÉFLECTEUR PC  
(PRISMATIQUE CLAIR)**

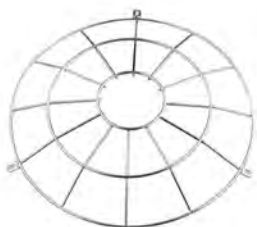
**LATÉRALE**



**VUE DE DESSUS**

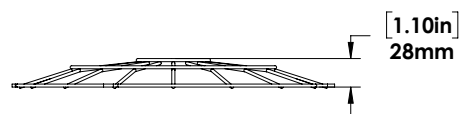


## DIMENSIONS:

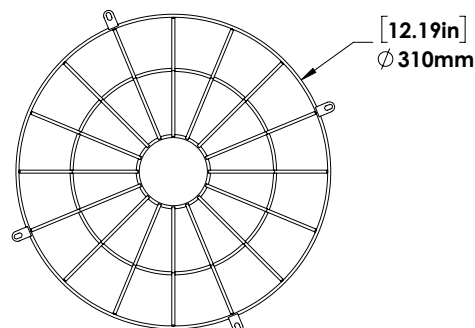


**GRILLE DE  
PROTECTION**

**LATÉRALE**

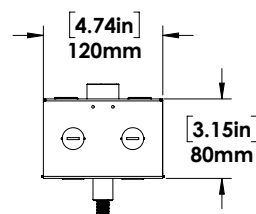
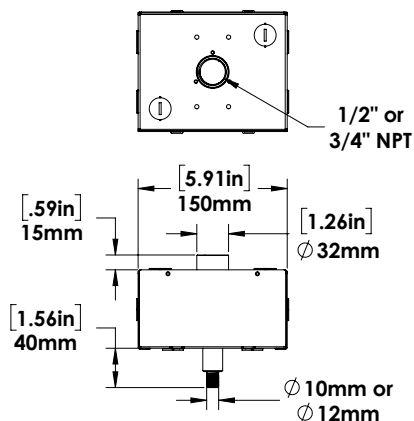


**VUE DE DESSUS**

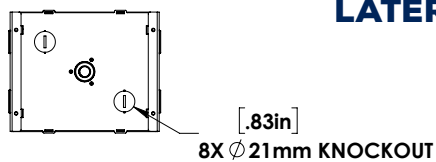


**BOÎTE DE JONCTION  
AVEC 1/2" OU 3/4"  
ADAPTEUR NPT**

**VUE DE DESSUS**



**LATÉRALE**



## AMPÉRAGE ET PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS

	COURANT (A)					PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS (kV)	
	120V	208V	240V	277V	347V	120-277V	120-347V
RHB2S-LED200A150	1.75A	1.01A	0.88A	0.76A	0.61A	6kV	
RHB2S-LED240A200	2.1A	1.22A	1.05A	0.91A	0.73A		

## PARAMÈTRES MAINTIEN LUMINEUX\*

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

\*Ces valeurs de lumens sont pour la tension B.

## 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%

\*Ces valeurs de poids sont pour la tension B.

## SPÉCIFICATIONS

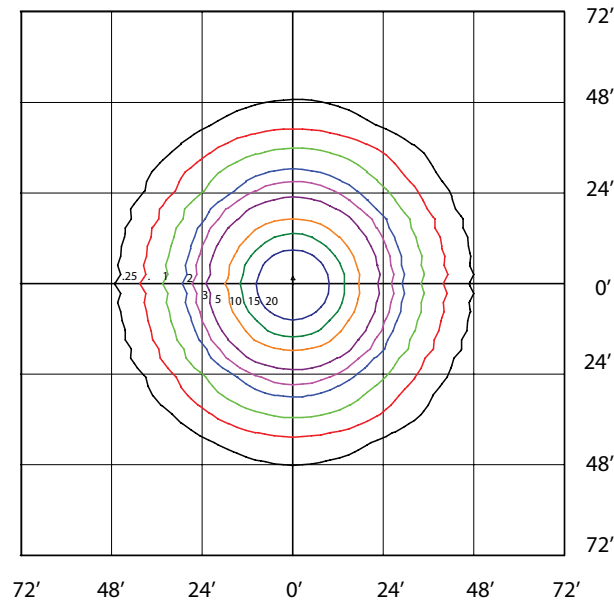
Numéro de modèle	Tension (V)	Puissance (W)	Luminosité (lm)	Efficacité (lm/W)	DHT (%)	FP	CCT (K)
RHB2S-LED200A150-B-VK-BLK-DIM-PCL	120-277	206	29845	145.1	15.0	0.900	4000/5000
RHB2S-LED240A200-B-VK-BLK-DIM-PCL	120-277	238	34054	143.0	15.0	0.900	4000/5000
RHB2S-LED200A150-H-VK-BLK-DIM-PCL	120-347	215	29157	135.8	15.0	0.900	4000/5000
RHB2S-LED240A200-H-VK-BLK-DIM-PCL	120-347	261	35353	135.6	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

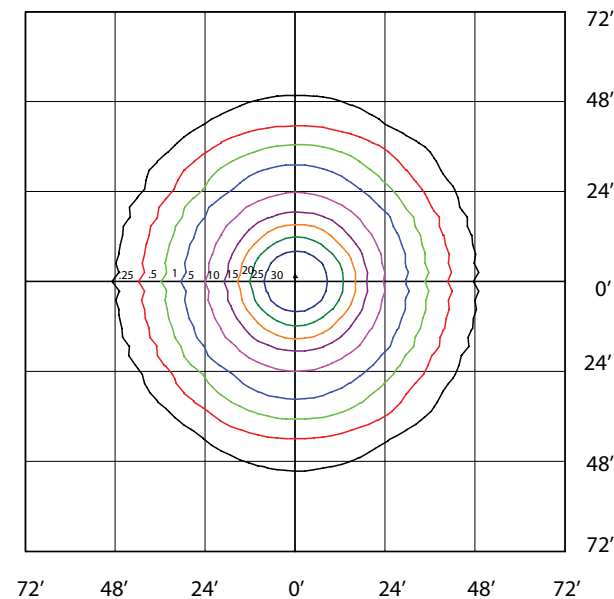


RHB2S-LED240A200-B-VK-DIM (240WATT 4000K)  
MOUNTED AT 24 FEET

Total Lumens = 34018

Mounting 24 Feet

Maximum Calculated Value = 30.07 Fc



## FIL DE RÉGLAGE D'INTENSITÉ :



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





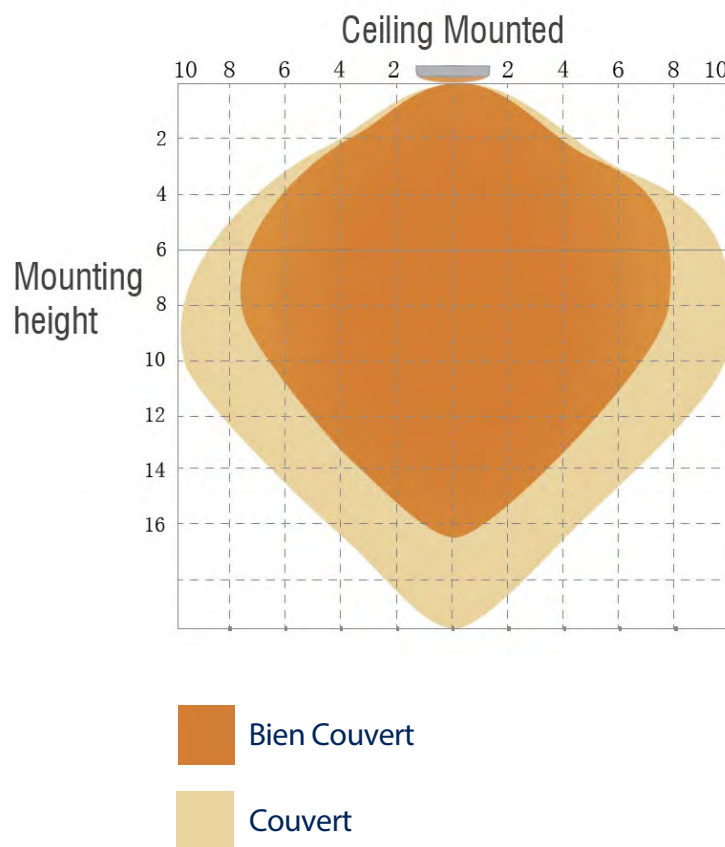
# RÉGLAGES DU DÉTECTEUR DE MOUVEMENT CC POUR RHB1S/RHB2S

## 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%

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%

## PORTÉE DE DÉTECTION DU CAPTEUR (M)



# 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. Pour désactiver le capteur de lumière du jour, appuyez longuement à nouveau.
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).

@afW>WLSbfVgd' VbVgf bSeéfdWbdYdS\_ \_éShWfSfééUa\_ \_S'WAdcgyf'eWfWf'gefWVW Wkagez

# CONDUCTEUR D'URGENCE LED

## TECHNIQUE DONNÉES

OBJET	DONNÉES
Tension d'entrée nominale	100-277, 100-347 VAC, 50-60Hz
Courant d'entrée	40-150mA
Puissance d'entrée	8.5W max
Facteur de Puissance	0.6 @ 100VAC
Fil de sortie L - sortie N - sortie (entrée de charge DEL)	AC 6A Max, 40W
Sortie de Gamme de Tension	DC 120-200V
Tension de sortie maximale	250V
Tension/capacité du bloc-batterie	LiFePO4 12.8V 6600mAh, 84.48 Wh
Courant de Recharge	0-500mA
Temps de Recharge	24 Heurs
Temps de Décharge	90 Minutes
Max. Temps du boîtier tc.	70°C

## PROTECTIONS

- Protection contre les surintensités à l'entrée.
- Protection contre les surtensions à la sortie.
- Protection contre les sous-intensités à la sortie.
- Protection contre les courts-circuits à la sortie (mode d'urgence).

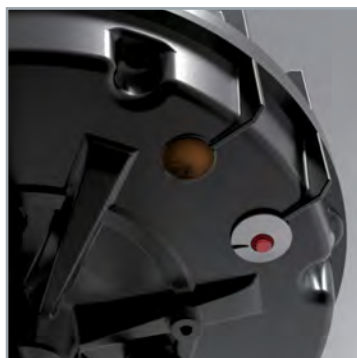


## TÉLÉCOMMANDE

- Si vous appuyez une fois sur le touche TEST, le système passe en mode décharge pendant 5 secondes puis revient en mode charge.
- Si vous appuyez sur H-T (Maintenir la touche Test), le système passe en mode de charge et continue à se décharger. Si vous appuyez à nouveau sur cette touche, le système cesse de se décharger et repasse en mode de fonctionnement.
- La distance maximale de la télécommande est de 15 mètres.

## MISES EN GARDE

- Utilisé uniquement pour les luminaires à gradation 1-10V <300W.
- Veuillez vérifier et confirmer toutes les données et l'usage environnant avant l'installation.
- Emplacement humide ou mouillé.
- Veuillez le garder loin de tout matériau inflammable dans un endroit avec une bonne dissipation de chaleur.
- Veuillez charger la batterie de façon constante pendant >24 heures lors de la première utilisation afin d'activer l'ensemble de ses cellules pendant la durée de décharge/charge.



## ESSAI COMMUTATEUR

- Le kit de conversion d'urgence passe en mode d'urgence si l'interrupteur de test est enfoncé lorsque l'alimentation principale est activée, et il passe en mode de charge si l'interrupteur de test n'est pas enfoncé.
- En mode d'urgence, appuyez sur l'interrupteur de test pendant 3 secondes pour désactiver l'état d'urgence actuel.

## INDICATEUR DEL

- Rouge stable : en mode charge ou en pleine charge.
- Rouge éteint : alimentation principale coupée ou en décharge.

## GUIDE DE COMMANDE

RHB2S-LED						VK	BLK	DIM	PCL
	Puissance	Tension	Couleur Temp.	Finition	Gradation	Lentille			
	LED200A150	B - 120-277V	VK-Colour Selectable (4K*/5K)	BLK - Mat Noir*	DIM - Gradation* 0-10V	PCL - Lentille en polycarbonate*			
	LED240A200	H - 120-347V							

### TABLEAU DE CARTOGRAPHIE DE LA PUISSANCE

200A150	200W/180W/150W
240A200	240W/220W/200W

\*Configuration Standard

#### Guide de commande des accessoires

Préciser les articles à commander :

- ☐ 080577 RHB2/RHB2S YOKE BLK
- ☐ 002327 RHB1S/RHB2S 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