

## Fiche technique individuelle

# MULTINIVEAUX PLAFONNIER DEL AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT MULTINIVEAUX PROGRAMMABLE

## INFORMATIONS POUR COMMANDER

**Code de commande :** 68367  
**Numéro de modèle :** CTL11-R15A/40KWH  
**CUP :** 069549010109  
**Quantité par caisse :** 4

## DONNÉES PHYSIQUES

**Dimension po. (cm) :** 10 7/8 (27.5)  
**Forme :** Rond  
**Matériel du boîtier :** Acier  
**Finition :** Blanche  
**Finition de la lentille :** Givrée  
**Matériel de la lentille :** Polycarbonate  
**Montage :** Surface

## SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE

**Watts (W) :** 15  
**Volts (VCA) :** 120  
**Température de couleur (K)<sup>1</sup> :** 4 000  
**Flux lumineux (lm)<sup>2</sup> :** 1 100  
**Lumen par Watts (lm/W) :** 75  
**IRC :** 80+  
**Vie L70 (hrs)<sup>3</sup> :** 50 000  
**Faisceau (°) :** 120  
**Fréquence (Hz) :** 60  
**Temp. de fonctionnement :** -30°C à 45°C (-22°F à 113°F)  
**Détecteur :** Détecteur de mouvement intégré à micro-onde à trois niveaux (haute fréquence)

<sup>1</sup> Température de couleur typique : +/- 5 %.

<sup>2</sup> Les valeurs de lumen proviennent des données reportées par Energy Star. Lumens typiques : +/- 10 %.

<sup>3</sup> La durée de vie est dérivée du test IESNA LM80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.



**5 ans**  
**garantie**

**envoi**  
**rapide**

**luminaire**  
**DEL**

**6**  
**endroits**  
**humides**

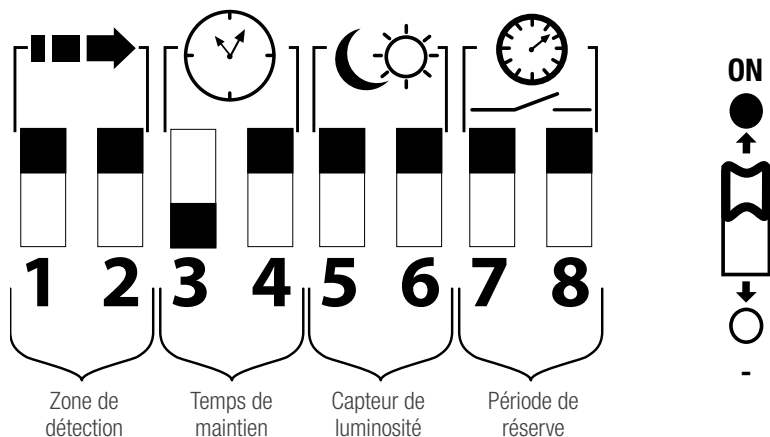
**NMB**  
**005**

**UL**  
**US**

**FC**

**Energy Star**  
**ENERGY STAR**

## PARAMÈTRES DE PROGRAMMATION



### PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Zone de détection     | 100 % |
| Temps de maintien     | 90s   |
| Capteur de luminosité | +∞    |
| Période de réserve    | 0s    |

## OPTIONS DE RÉGLAGE DU DÉTECTEUR ACTIVER/DÉSACTIVER ET FONCTION DE GRADATION



### ZONE DE DÉTECTION

La zone de détection peut être réduite en sélectionnant les combinaisons sur le commutateur DIP pour s'adapter précisément à chaque application spécifique.

Options: 100% - 75% - 50% - 25%

|     | 1  | 2  |      |
|-----|----|----|------|
| I   | ON | ON | 100% |
| II  | -  | ON | 75%  |
| III | ON | -  | 50%  |
| IV  | -  | -  | 25%  |

I - 100%

II - 75%

III - 50%

IV - 25%



### TEMPS DE MAINTIEN

Le temps de maintien indique la période requise pour maintenir l'éclairage à 100 % après la cessation de tout mouvement dans l'espace de détection.

Options: 5s - 90s - 3 min - 10 min

|     | 3  | 4  |       |
|-----|----|----|-------|
| I   | ON | ON | 5s    |
| II  | -  | ON | 90s   |
| III | ON | -  | 3min  |
| IV  | -  | -  | 10min |

I - 5s

II - 90s

III - 3min

IV - 10min



### CAPTEUR DE LUMINOSITÉ

Le seuil de la lumière du jour peut être capté et réglé sur le commutateur DIP, pour s'adapter à une application particulière.

Options: +∞ (désactiver) - 50 lux - 15 lux - 5 lux

|     | 5  | 6  |       |
|-----|----|----|-------|
| I   | ON | ON | +∞    |
| II  | -  | ON | 50Lux |
| III | ON | -  | 15Lux |
| IV  | -  | -  | 5 Lux |

I - +∞

II - 50Lux

III - 15Lux

IV - 5Lux



### PÉRIODE DE RÉSERVE

Il s'agit de la durée de temps pour laquelle le luminaire conservera son niveau de luminosité faible (10 à 15 % de luminosité), avant que le luminaire ne s'éteigne complètement en l'absence d'activité.

Note : "0s" indique la commande de marche/arrêt.

" +∞ " indique la commande de gradation à deux niveaux; l'appareil ne s'éteint jamais. (10 à 15 % de luminosité) Options : 0s - 30s - 10 min - +∞

|     | 7  | 8  |       |
|-----|----|----|-------|
| I   | ON | ON | 0s    |
| II  | -  | ON | 30s   |
| III | ON | -  | 10min |
| IV  | -  | -  | +∞    |

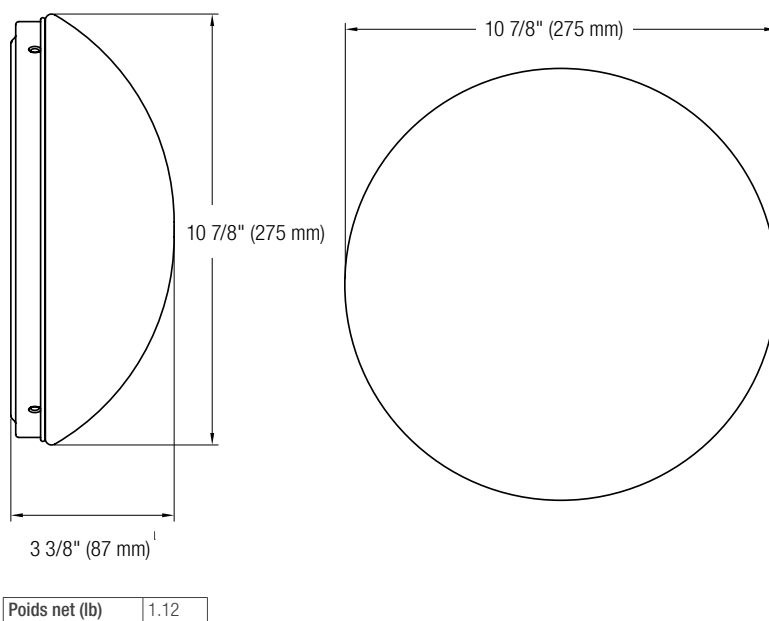
I - 0s

II - 30s

III - 10min

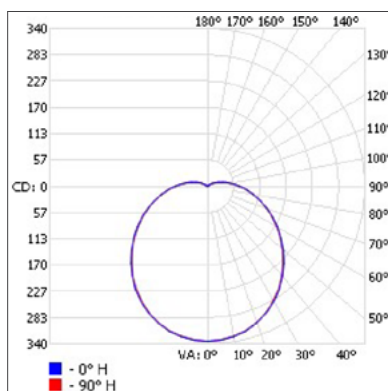
IV - +∞

## DIMENSIONS ET POIDS

PHOTOMÉTRIES<sup>1</sup>

68367 • CTL11-R15A/40KWH • 1285.6 lm

## Courbe polaire d'intensité lumineuse



## Sommaire flux lumineux zonal

| Zone   | Lumens  | % du luminaire |
|--------|---------|----------------|
| 0-30   | 260.7   | 20.3           |
| 0-40   | 429.4   | 33.4           |
| 0-60   | 782.6   | 60.9           |
| 60-90  | 371.5   | 28.9           |
| 70-100 | 280.6   | 21.8           |
| 90-120 | 118.2   | 9.2            |
| 0-90   | 1 154.1 | 89.8           |
| 90-180 | 131.4   | 10.2           |
| 0-180  | 1 285.6 | 100            |

## Niveau d'éclairage en pieds-bougies

|       | P.-b. au centre du faisceau |  | Largeur de faisceau |
|-------|-----------------------------|--|---------------------|
| 1.7'  | 116                         |  | 6.4' 6.3'           |
| 3.3'  | 30.7                        |  | 12.4' 12.2'         |
| 5.0'  | 13.4                        |  | 18.7' 18.5'         |
| 6.7'  | 7.44                        |  | 25.1' 24.7'         |
| 8.3'  | 4.85                        |  | 31.1' 30.7'         |
| 10.0' | 3.34                        |  | 37.5' 36.9'         |

■ Ouv. de faisceau pour le faisceau vert.: 123.8°  
■ Ouv. de faisceau pour le faisceau hor.: 123.1°

<sup>1</sup> Information IES complète disponible sur notre site internet.

| Qté | Description | Prix |
|-----|-------------|------|
|     |             |      |

J'accepte les spécifications de la configuration du luminaire mentionnée ci-dessus.

Nom: \_\_\_\_\_

Compagnie: \_\_\_\_\_

Signature: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast.

La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.

Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.