

## Caractéristiques

|                                          |                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Type                                     | TUBULAIRE LED                                  |
|                                          | DETECTION                                      |
| Dimensions Produit (mm)                  | 1500                                           |
| Flux Utile (Lm)                          | 6870                                           |
| Flux Réglable                            | Non                                            |
| Puissance (W)                            | 46                                             |
| Puissance Réglable                       | Non                                            |
| Efficacité Lumineuse (Lm/W)              | 149                                            |
| UGR                                      | <25                                            |
| LOR (%)                                  | 100                                            |
| ULOR (%)                                 | 11                                             |
| DLOR (%)                                 | 89                                             |
| Température de couleur CCT Réglable      | Non                                            |
| Température de couleur CCT (° Kelvin)    | 3000K                                          |
| Type d'optique                           | Frost                                          |
| Angle de diffusion (°)                   | 120                                            |
| Coloris/Finition                         | Blanc opale / Inox                             |
| RAL                                      |                                                |
| Produit Orientable                       | Non                                            |
| Matériaux Produit                        | Polycarbonate Design Frost / Finition Inox 316 |
| Matériaux Diffuseur                      | Polycarbonate anti-corrosion et anti-UV        |
| Composants LED                           | SMD                                            |
| IP indice de protection eau et poussière | 69K                                            |
| IK indice de protection contre les chocs | 10                                             |
| IRC indice de rendu des couleurs (Ra)    | >80                                            |
| Fil incandescent/Glow Wire Test (°)      | 850                                            |
| Classe Electrique                        | I                                              |
| Tension Entrée (V)                       | AC220-240                                      |
| Facteur de Puissance (PF)                | >0.85                                          |
| Température de Fonctionnement (°C)       | -20+40                                         |
| Température de Stockage (°C)             | -40+85                                         |
| Taux d'humidité                          | 10-90%                                         |
| Produit Gradable                         | Oui                                            |
|                                          | 0-10V                                          |
| Systèmes compatibles                     |                                                |
| Détecteur de présence inclus             | Oui                                            |
| Détecteur de luminosité inclus           | Oui                                            |
| Mode de détection                        | HF 5.8Ghz                                      |

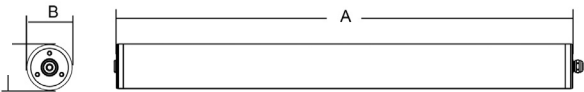


## Accessoires

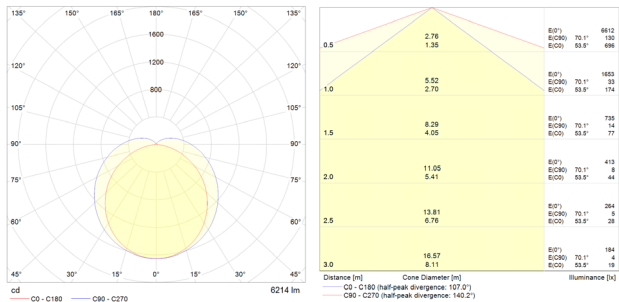
|                                 |                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| Accessoires & Drivers Inclus    | 2 Colliers et 2 Vis fixation acier inoxydable |
| Accessoires & Drivers en option | Voir rubrique Accessoires en option           |

Dimensions - Installation

|                                    |                                                                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Type(s) d'installation             | Applique; Plafonnier; Saillie; Suspendu                                                 |
| Hauteur d'installation             | 2-8M                                                                                    |
| Nombre de produits par disjoncteur | 19 produits maximum sur une phase                                                       |
| Dimensions Produit (mm)            | A1500xBØ70xCØ70                                                                         |
| Dimensions percement (mm)          |                                                                                         |
| Poids Net (Gr)                     | 2000                                                                                    |
| Produit recouvrable                | Non                                                                                     |
| Environnement(s) d'installation    | Café-Hotel-Restaurant, Espace Public, Extérieur, Habitat, Industrie, Logistique, Urbain |



Photométrie



|                                                  |       |
|--------------------------------------------------|-------|
| Ellipse de MacAdam (SMDC)                        | <4    |
| Luminance à 65° (cd/m²)                          | 22692 |
| Qualité visuelle UGR Transversal*                | 23.6  |
| Qualité visuelle UGR Longitudinal*               | 26.4  |
| * en X=4H, Y=8H - Facteurs de réflexion 70/50/20 |       |
| Code Flux CIE                                    |       |

Normes

|                                 |                                                                                                                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durée de vie                    | L80B10 100 000Hrs @25°C                                                                                                                        |
| Groupe Sécurité Photobiologique | RG1                                                                                                                                            |
| CE, EMC, LVD, PBS, RoHS         | CE, EN 55015:2019+, EN 60598-1:2015/A1:2018, EN 60598-2-1:1989, EN 61000-3-2:2019+, EN 61000-3-3:2013+, EN 61000-3-3:2019, EN 61547:2009, RoHs |

|                     |                                                                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| . ENEC              | Oui                                                                                             |
| . Elligibilité CEE* | * selon fiche d'opération standardisée en vigueur à la date de l'émission de la fiche technique |

Caractéristiques Driver

|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Type driver, Modèle, Calibrage         | Intégré XZPOWER XZ-ST50B-420XXX-W |
| Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)      |                                   |
| Puissance Totale en charge (W)         | 46 (+/-10%)                       |
| Variation                              | 0-10V                             |
| Certifié Oflicker (anti-scintillement) | Oui                               |
| Classe Electrique                      | I                                 |
| Tension Entrée (V)                     | AC220-240                         |
| Courant Entrée (A)                     | <0.40                             |
| Fréquence (Hz)                         | 50/60                             |
| Tension Sortie (V)                     | DC27-42                           |
| Courant de Sortie (mA)                 | 1200                              |
| Plage Courant Sortie (+/- mA)          | 5%                                |
| Efficacité (%)                         | 87                                |
| Facteur de Puissance (PF)              | >0.90                             |
| THD (Taux de distortion harmonique)    | <20%                              |
| Protection Surtension                  |                                   |

Texte CCTP

Luminaire tubulaire à technologie LED. Fixation par colliers renforcés en acier inoxydable 316. Vasque Ø70mm en polycarbonate protégé des UV. Détecteur de mouvement et de luminosité intégré paramétrable via télécommande (en option).Répartition extensive du flux 120°. Flux lumineux sortant du luminaire 6870lm. Puissance raccordée 46W. Efficacité lumineuse 148lm/W. T° de couleur (CCT) blanc chaud 3000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 100 000Hrs@25°. Corps en polycarbonate design frost blanc opale. Dimensions L1500xØ70mm. Poids 2Kgs. Classe électrique I. T° de fonctionnement : -20+40°. Indices de protection IP69K. Degré de résistance aux chocs IK10. Test au fil incandescent 850°. Driver 0-10V intégré. Produit certifié ENEC.

Données logistiques

|                  |                         |                     |             |                         |
|------------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------------------|
| Code de commande | ER69K15DM350AE   845503 | PCB Qté             | 6           | Palette Qté             |
| Gencode          | 3662208018811           | PCB Poids Brut (Kg) | 15,2        | Palette Poids Brut (Kg) |
| Code série       | 845503                  | PCB Taille (cm)     | 172x32x18,8 | Palette Taille (cm)     |

Ce luminaire intègre un détecteur de luminosité et de présence micro-onde qui permet d'optimiser la consommation énergétique. Le détecteur est paramétrable via une télécommande en option (se référer à la notice d'utilisation).

## Réglages :

- Sensibilité de la détection : 25%.50%.75%.100%
- Délai d'allumage à 100% : 3s.30s.90s.3mn.5mn.15mn.20mn.30mn
- Délai de préavis d'extinction : 0s.5s.30s.3mn.5mn.15mn.45mn.+∞
- Niveau d'éclairement durant préavis d'extinction : 10%.20%.30%.50%
- Seuil de luminosité : 5lux.15lux.50lux.100lux.300lux.Désactivé

## Détecteur

**Technologie de détection :** Micro-ondes

**Fréquence :** 5.8Ghz

**Gradation :** 0-10V

**Tension d'alimentation :** 12Vdc

**Programmation :** Télécommande TELARTIC3

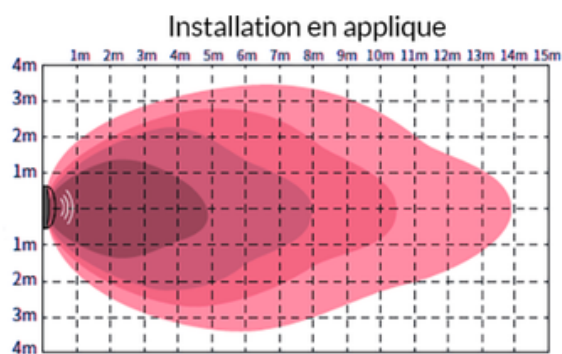
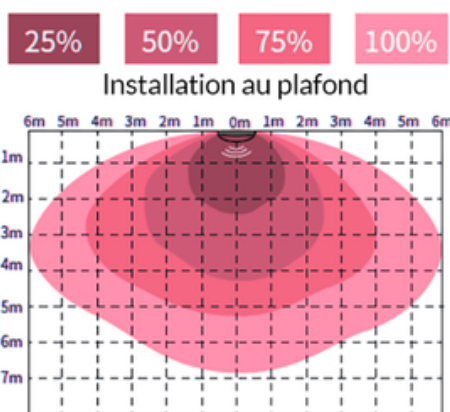
**Hauteur maximum installation :** 5m (plafond) 1.5-1.8m (applique)

**Rayon maximum de détection :** Ø12m (plafond) 14m (applique)

**Angle de détection :** 30-150°

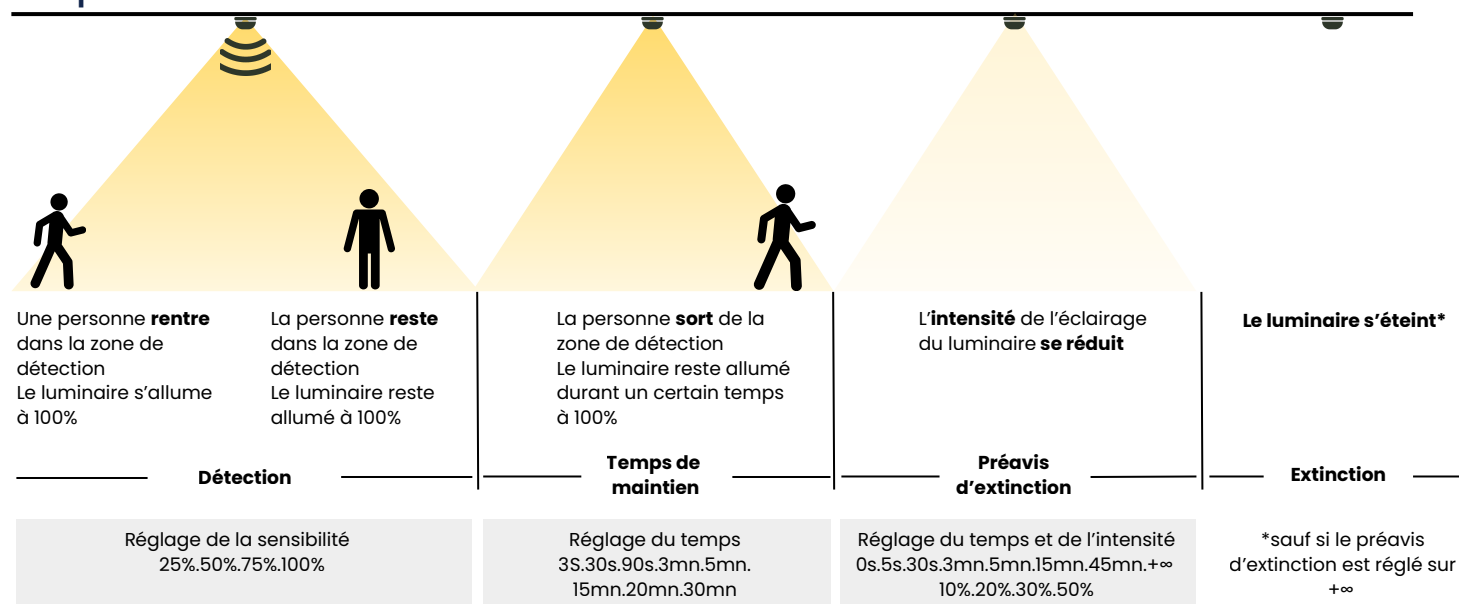
**Température fonctionnement :** -35/+70°

## Zone de détection



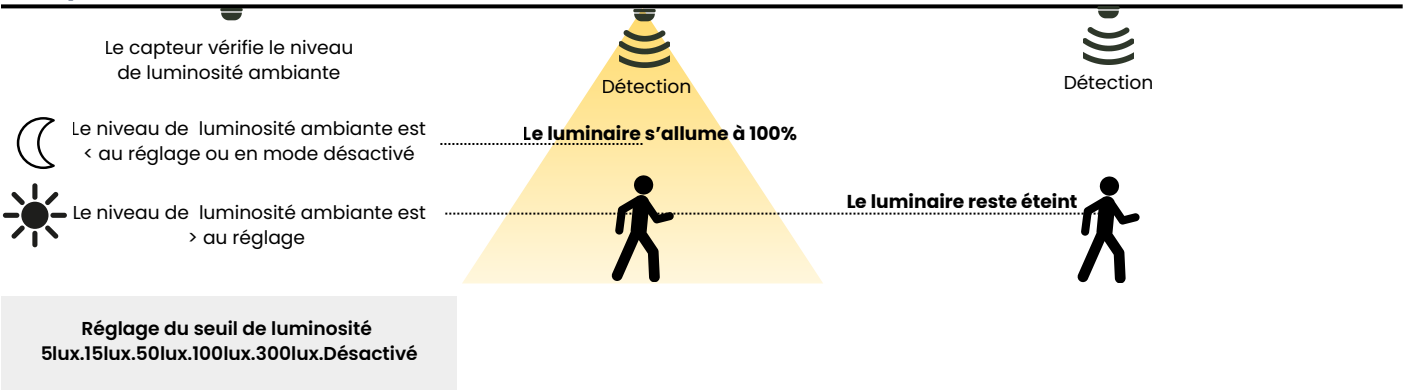
## Fonctionnalités

### Capteur de mouvement



## Fonctionnalités

### Capteur de luminosité



Accessoires

| Référence             | Visuel                                                                            | Description                                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| ERKCOLLIERAV   846216 |  | Kit 2 X Colliers anti-vandale ARTIC3 & LINO                               |
| ERKSUSP2A   845360    |  | Kit 2 X Câbles de Suspension IM acier inoxydable 304 + Vis pour Tubulaire |
| TELARTICDM   845475   |  | Télécommande à mémoire pour Tubulaire ARTIC3 à détection de mouvement     |