

## DESCRIPTIF CCTP

Luminaire à technologie LED avec modules réflecteurs en polycarbonate ininflammable. Pour installation en encastrement dans un plafond de trame 600x600mm. Equipé d'un détecteur de mouvement et de luminosité fonctionnant sous protocole Bluetooth 5.0 sigmesh. Répartition intensive du flux, low Glare UGR<13 (EN 12464-1). Flux lumineux sortant du luminaire jusqu'à 4400lm 30W. Efficacité lumineuse 150lm/W. T°de couleur 4000K. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 3$  SDCM. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 100 000Hrs. Base en acier SPCC coloris blanc RAL9016. Dimensions L595xI595xH28mm. Poids 3.3kg. Classe électrique II. T° de fonctionnement : -10+50°C. Indices de protection IP40/20 (dessous/dessus). Degré de résistance aux chocs IK08. T° d'essai au fil incandescent 850°C. Driver déporté garanti 0flicker anti-scintillement avec connectique rapide. PF>0.95. Certifié ENEC.



**Puissance**  
30W

**Flux max**  
4400 lm

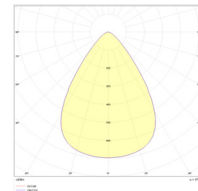
**Efficacité**  
146 lm/W

**T° Couleur**  
4000K

**Angle**  
75°

## OPTIQUE

- **Qualité de lumière** : UGR <13 | IRC >80 | SDMC <
- **Distribution du Flux** : % ULOR 0 | % DLOR 100 | Angle 75°
- **Technologie LED** : Composants SMD2835 | Durée de vie L80B10 100 000h
- **Conception** : Optique Micro-réflecteurs | Diffuseur
- **Sécurité & Normes** : Risque Photobiologique RG1 | CE, RoHS, ENEC

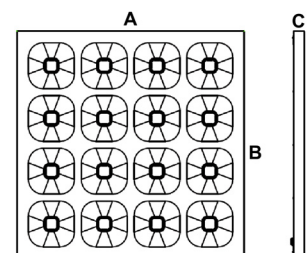


## STRUCTURE

- **Matériaux** : Corps en Aluminium et Polycarbonate | Diffuseur Polycarbonate
- **Finition** : Blanc RAL 9016
- **Résistance globale** : IP40/20 | IK08 | Test fil incandescent 850°
- **Orientable** : Non

## INSTALLATION

- **Installation** : Encastré, Plafonnier, Suspendu
- **Dimensions & Poids** : A595 x B595 x C28 mm | Poids 3300 Gr
- **Autres dimensions** :
- **Encastrement** : -
- **Température fonctionnement** : -10+40 °C
- **Recouvrable d'isolant** : Non



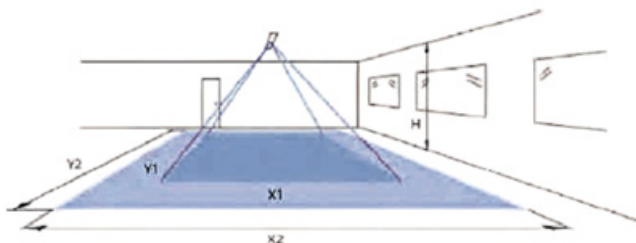
## DRIVER

- **Modèle** : Driver Déporté Lifud LF-ABA030A-0750-42 | Dimensions 141,4 x 45,9 x 27,5 mm
- **Caractéristiques** : Classe Electrique I | IP20 | Variation 0-10V
- **Performances** : 0 Flicker (Oui) | Efficacité 88% | Facteur de puissance  $> 0.95$  | THD  $< \leq 10\%$
- **Entrée** : Vac AC 220-240 | 50/60Hz | Courant d'entrée  $< 0,3A$
- **Sortie** : Puissance max 31,5W | DC DC 25-42 | Courant de sortie 500-750 mA | Calibrage 750 mA
- **Protection & réseau** : Surtension 2KV | Courant d'appel 25A
- **Disjoncteurs (max)** : B10=26 | B16=42 | C10=26 | C16=42

## DÉTECTION

- **Type** : Détecteur Infrarouge(PIR) Interne ANT-4E-BLE-GE – Détecteur fourni
- **Technologie** : Gradation 0-10V | Protocole de communication Bluetooth 2.4Ghz
- **Contrôle & Gestion** : Paramétrage Via APPS GEBC
- **Zone de couverture** : Hauteur de pose max 3m | Rayon de détection max Ø6m à 3m | Angle 360
- **Préavis d'extinction** : Oui

### Zone de détection



| Hauteur (H) | Mouvement mineur      | Mouvement majeur      |
|-------------|-----------------------|-----------------------|
| 2.4m        | Y1 = 3m   X1 = 2.7m   | Y2 = 4.5m   X2 = 2.9m |
| 3m          | Y1 = 3.6m   X1 = 3.4m | Y2 = 5.4m   X2 = 3.6m |

### Réglages possibles

Sensibilité détection : Voir APPS  
 Délai allumage 100% : Voir APPS  
 Seuil de luminosité : Voir APPS  
 Durée préavis d'extinction : Voir APPS  
 Niveau éclairage durant préavis : Voir APPS

### Réglages par défaut

Sensibilité détection : Maximum  
 Délai allumage 100% : 5mn  
 Seuil de luminosité : Désactivé  
 Durée préavis d'extinction : 10mn  
 Niveau éclairage durant préavis : 30%

ACCESSOIRES

- **Accessoires inclus :** Driver Connecteur rapide, 4 points d'accroche, 2 filins sécurité
- **Accessoires en option :**

| Référence           | Visuel                                                                            | Description                                                   |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| FAF6060S2A   846262 |  |                                                               |
| FAFSUSPAS   844073  |  | Pack de 2 Filins de suspension en Y ajustables pour dalle led |

LOGISTIQUE

- **Conditionnement :** Vendu par multiple de 4 pièces
- **Colisage :** Dimensions - x - x - cm | Quantité(s) 4 pc(s) | Poids Brut - kg
- **Palettisation :** Quantités 36 pcs
- **Code EAN** 3662208022993
- **Code Douanier** 9405423990

VISUELS

