**Détecteurs : caractéristiques pour cahiers des charges**

**Référence : CP130032**

 Fournisseur : Legrand

Fabricant, modèle : CP Electronics, type EBDSPIR-KNX

Type de produit : détecteur de présence et d’absence

Version : encastrée

Usage : faux plafond

Technologie de détection : infrarouge passif (PIR)

Champ de détection : 360°

Portée de détection latérale : 7 m de diamètre pour une hauteur de pose de 2,8 m

Portée de détection frontale : 4,5 m de diamètre pour une hauteur de pose de 2,8 m

Dimensions : diamètre : 76 mm, profondeur totale : 69 mm, profondeur visible : 4 mm

Profondeur d’encastrement minimum : 85 mm

Type de détection : présence ou absence par bouton poussoir (entièrement ou semi-automatique) avec un réglage de l’intensité lumineuse en fonction de la quantité de lumière du jour

Tension nominale : 30 V DC par le bus KNX

Mesure de la lumière : lumière mixte en continu

Réglage de l’éclairement lumineux : 1 à 999 lux

Réglage de la temporisation : 10 s à 99 min

Dérogation aux réglages : dérogation temporaire par commande à distance IR utilisateur ou par bouton poussoir externe

Degré de protection : IP 40

Matière : ABS et PC/ABS autoextinguibles

Accessoires :

* Commande à distance IR utilisateur
* Boite saillie
* Bague de rehausse
* Boitier pour un espace de raccordement supplémentaire
* Boitier IP 65 + IK 07
* Ecran de masquage

CARACTÉRISTIQUES DIVERSES

Partie saillante sous le plafond : 4 mm

 USAGE

Commutation et/ou variation de l’éclairage