

FICHE TECHNIQUE

Panel Intel

Modèle PI5F92A00B23F10

Panel Intel 40W 3300-4000Lm H9*L595*I595mm Plafond
suspendu/Suspension/Encastré IP40 IK06 90° TW 2700 à 6500K

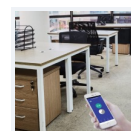
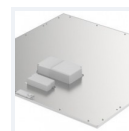
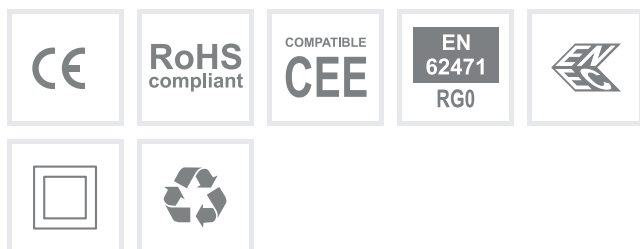
Code GTIN : [3701481506452](#)


Nouveauté

Informations principales

Réf.	PI5F92A00B23F10
Marque	Greenled PRO
Nom produit	Panel Intel
Type	Éclairage intérieur
Catégorie	Panel
Sous-catégorie	Intel
Application(s)	Bâtiment tertiaire
Variante(s)	3 variantes
Coloris	Blanc RAL9016
Dimensions	H9 * L595 * I595 mm
Dimensions d'installation	H32*L595*I595mm
Poids	3875g

Normes

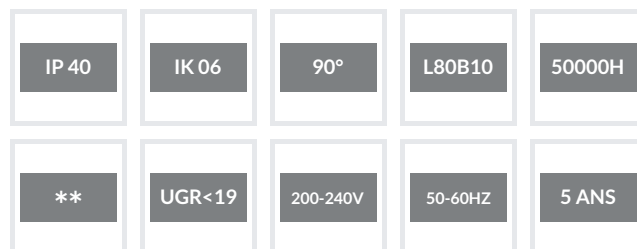


Photo(s) non contractuelle(s).
L'apparence du produit peut être amenée à être modifiée.

Données techniques

Puissance	40 W
Flux lumineux	3300-4000 LM
Rendement	100 LM/W
Angle de diffusion	90°
Température de couleur	TW 2700 à 6500K
Type de montage	Plafond suspendu, Suspension, Encastré
Type de LED	SMD4014
Type de diffuseur / réflecteur	Micro-prismatique
Type de driver	TW
Usage intensif	Non
Température fonctionnement	-10° à +40° C

Performances luminaire



Caractéristiques

 TRIAC

650°

 DÉTECTION IR

DI

SDCM<3

IRC 80



THD <20%

PF 0.9

Variantes

Réf.	Puissance en W	Flux lumineux en LM	Rendement en LM/W	Angle en °	Dimensions en mm	Type de montage	Température couleur en K	IP	IK	Durée de vie en H	L / B	Classe
PI5F92A00B23F10	40	3300-4000	100	90°	H9 * L595 * I595	Plafond suspendu, Suspension, Encastré	TW 2700 à 6500K	40	06	50000	L80B10	II
PI5F92A1E27F6A0	40	3300-4000	100	90°	H9 * L620 * I620	Plafond suspendu, Suspension, Encastré	TW 2700 à 6500K	40	06	50000	L80B10	II
PI5F92A245C4A24	40	3300-4000	100	90°	H9 * L1195 * I295	Plafond suspendu, Suspension, Encastré	TW 2700 à 6500K	40	06	50000	L80B10	II

Accessoires

Aperçu	Réf.	Nom	Description	Garantie (an)	Marque
	ACC60D97495A5C19	SIGmesh Gateway	Livré complet : 1 câble USB câble + 1 Adaptateur secteur - Permet l'utilisation des fonctions : horloge, programmation, calcul de la consommation et suivi des détections en temps réel	2	Greenled PRO
	ACC60DC6433D9DD1	Kit de Suspension 'Y' pour Panel LED	Longueur : 1000 mm - Acier inoxydable	2	Greenled
	ACC60DC64C4E3DFE	Kit de Suspension Panel LED	Longueur : 1000 mm - Acier inoxydable	2	Greenled

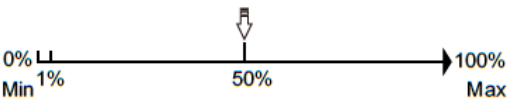
Fonctions

Principaux réglages

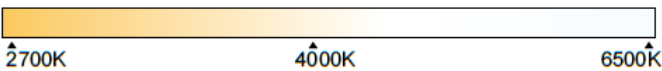
- Enclenchement du détecteur de présence infrarouge



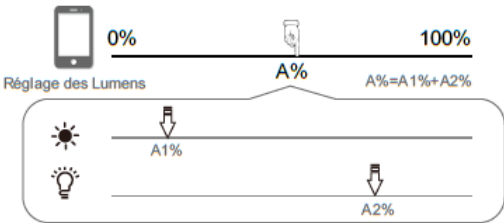
- Réglage de la puissance



- Ajustement de la couleur des blancs (2700K à 6500K)



- Capteur crépusculaire



- Réglage de l'horloge et programmations



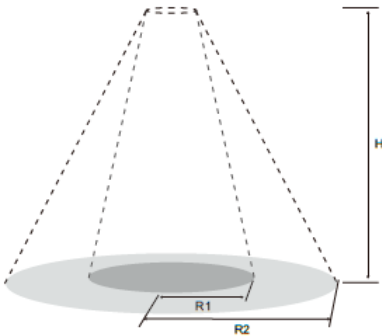
- Enregistrement et statistiques



- Consommation électrique



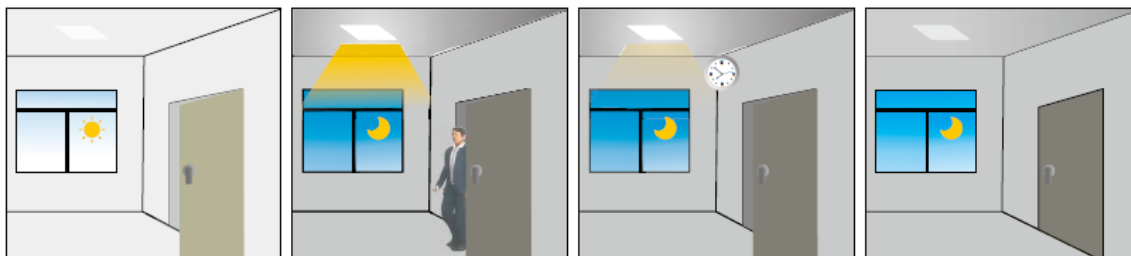
- Réglage de la distance de détection



Hauteur	 		Type
	Micro Mouvements	Mouvements	
3m	R1	R2	-
	2*2m	2*2.5m	Large
	2*1.2m	2*1.8m	Moyen
	2*0.6m	2*1m	Réduit

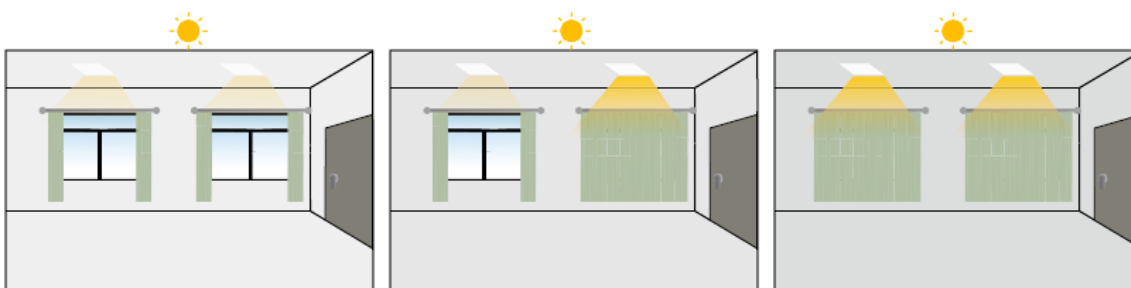
Système de fonctionnement

Détecteur Infrarouge



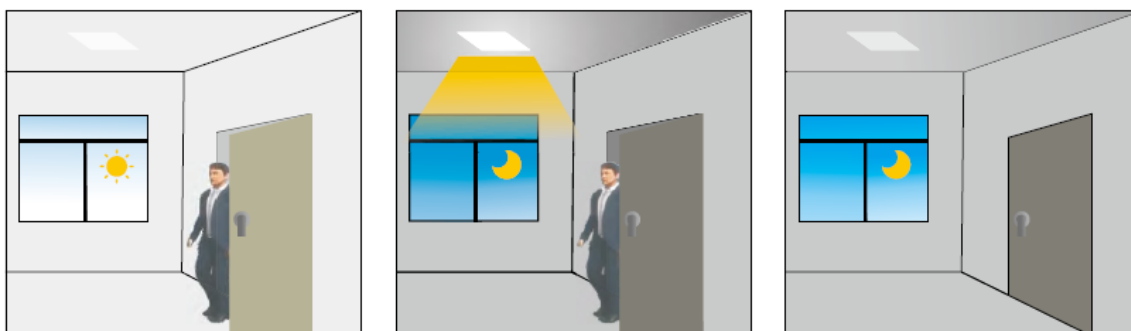
1. Si aucun mouvement n'est détecté, l'éclairage reste éteint.
2. Si un mouvement est détecté, le luminaire d'allume et enclenche le capteur crépusculaire.
3. Lorsque la personne quitte la pièce, après un temps préalablement paramétré, le luminaire baisse son flux au niveau de veille.
4. Si aucun mouvement n'est détecté, après cette période de veille, le luminaire s'éteint automatiquement.

Cellule Photométrique



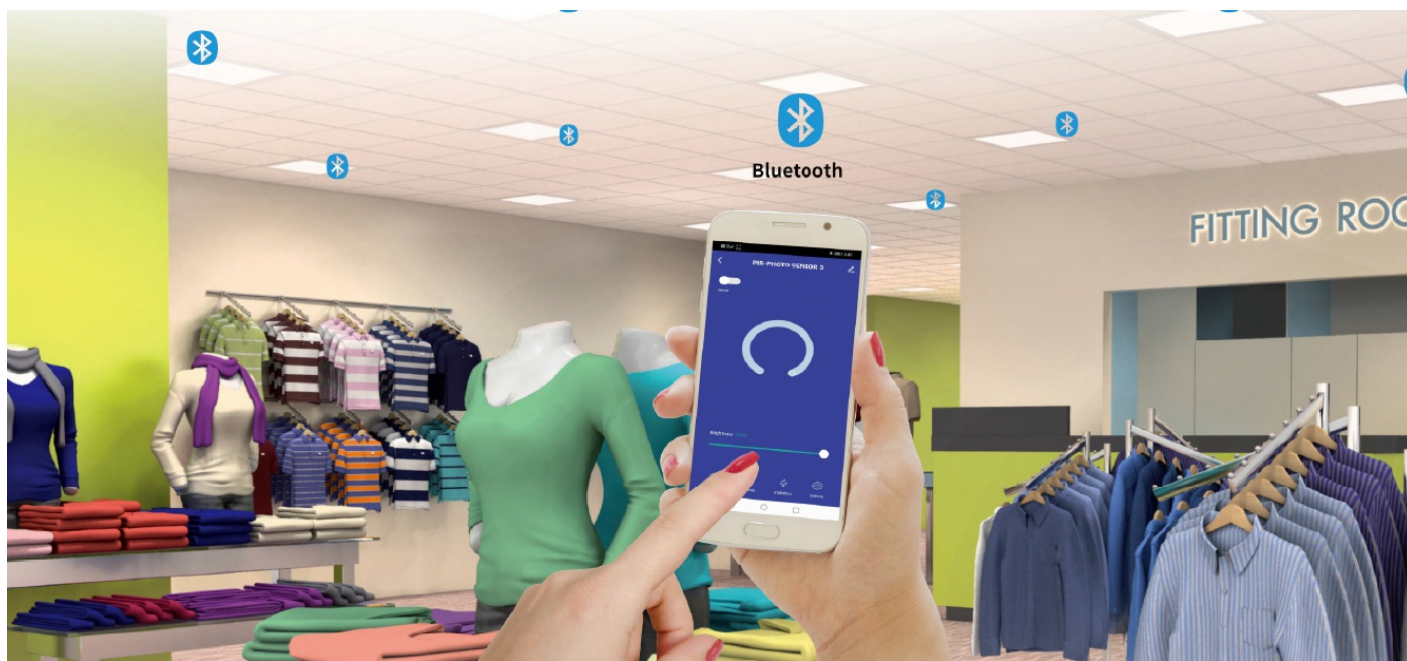
La lumière s'adapte à la luminosité extérieur et à la quantité de lumière qui pénètre dans la pièce en ajustant tout au long de la journée le niveau d'éclairage souhaité automatiquement.

Détection + Cellule photométrique



1. Si le niveau de luminosité est considéré comme suffisant par rapport au réglage souhaité, le luminaire reste éteint, même si une présence est détectée.
2. Si le niveau de luminosité ambiant est considéré comme trop faible, le luminaire s'enclenche dès qu'il détecte une présence.
3. Après une période de veille, le luminaire s'éteint automatiquement si aucune présence n'est détectée.

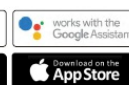
Pilotage par système Tuya Smart / Bluetooth



Pilotage par l'application : Tuya Smart

Descriptif des fonctions :

- Choix de la couleur des blancs : de 2700K à 6500K
- Contrôle par la voix et/ou l'application
- Création de scénarios d'éclairage
- Programmation permettant d'économiser de l'énergie



Détails du luminaire et du sensor

