



TSSPE5D

**Capteur Eco intégré rond 12 V
pour plafonds bas**



Description

Les capteurs Eco complètent et étendent facilement les fonctionnalités des appareils Bluetooth Technilight Smart en fournissant des entrées de détection de présence infrarouge passif (PIR) et de récupération de lumière naturelle. Conçus comme des appareils non Bluetooth, les capteurs Eco sont spécialement conçus pour fonctionner en tandem avec des appareils Bluetooth tels que le contrôleur de luminaires basse tension Bluetooth TSBCA2D ou les contrôleurs de luminaires Bluetooth à tension de ligne TSBCP2U, offrant ainsi des fonctionnalités avancées de détection de présence et de récupération de lumière naturelle pour une efficacité énergétique accrue et un contrôle automatisé de l'éclairage.

Caractéristiques

- Les capteurs Eco offrent à la fois la détection PIR et la récupération de la lumière naturelle dans un format unique et pratique.
- Le capteur de présence PIR permet de régler la temporisation et la gradation à deux niveaux des capteurs via l'application Technilight Smart.
- La récupération de la lumière naturelle permet de réaliser des économies d'énergie en atténuant dynamiquement l'éclairage dans les zones éclairées par la lumière naturelle.

Exigences

- Doit être couplé à un appareil Bluetooth Technilight Smart, tel qu'un pilote intelligent, un adaptateur d'éclairage TSBCA2D avec pilote 0-10 V à gradation/extinction, ou un contrôleur TSBCP2U.

Caractéristiques

Tension d'entrée	12V DC
Puissance d'entrée	0.1W
Matériau du boîtier	UL 94-V0
Plage de détection	Diamètre maximum de 28' pour les mouvements importants
Hauteur d'installation	8'-15' recommandé
Température d'opération	-30°C ~ 55°C, -22°F ~ 131°F
Température d'entreposage	--30°C ~ 85°C, -22°F ~ 185°F
Indice de protection	IP20
Couleur	Blanc
Garantie	5 ans
Conformité	UL8750, UL1376, RoHS
Sécurité	Composant certifié cULus Contrôleur DEL E547370 DLC: à venir

Informations de commande

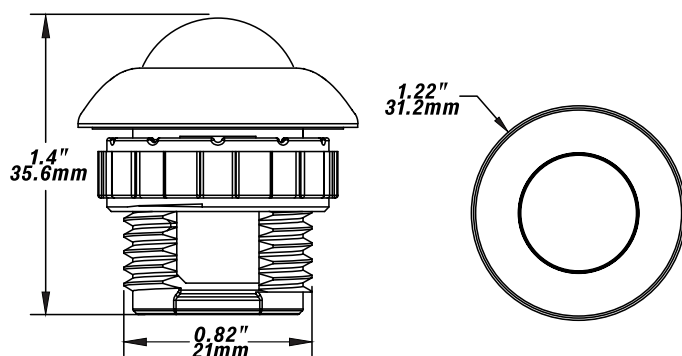
Modèle	Description	Fonctionne avec	Plage de hauteur de montage
TSSPE5D	Capteur économique intégré rond 12 V pour plafonds bas	TSBCA2D TSBCP2U	8'-15'

Informations de commande - accessoires

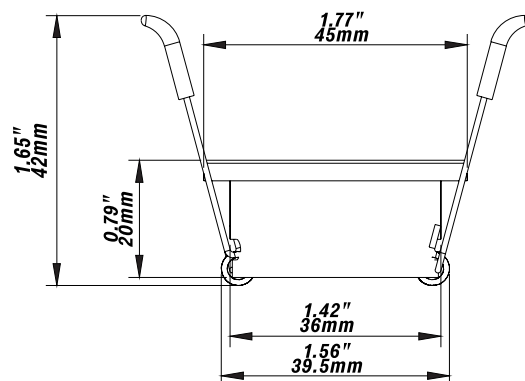
Modèle	Description
TSCS30 (inclus avec TSSPE5D) (pour utilisation avec TSBCA2D seulement)	2468 24AWG blanc 300V 80°C Longueur : 300mm, PH2.0-4P des deux côtés du câble entre l'adaptateur et le capteur
TSCS60 (pour utilisation avec TSBCA2D seulement)	2468 24AWG blanc 300V 80°C Longueur : 600mm, PH2.0-4P des deux côtés du câble entre l'adaptateur et le capteur
TSCS120 (pour utilisation avec TSBCA2D seulement)	2468 24AWG blanc 300V 80°C Longueur : 1200mm, PH2.0-4P des deux côtés du câble entre l'adaptateur et le capteur
TSCD30 (inclus avec TSBCA2D) (pour utilisation avec TSBCA2D seulement)	1007 22AWG blanc 300V 80°C Longueur : 300mm, XH2.54-4P sur le côté gauche câble entre l'adaptateur et le pilote, étain trempé 10mm sur le côté droit
TSCD60 (pour utilisation avec TSBCA2D seulement)	1007 22AWG blanc 300V 80°C Longueur : 600mm, XH2.54-4P sur le côté gauche câble entre l'adaptateur et le pilote, étain trempé 10mm sur le côté droit
TSRA2	Adaptateur pour montage encastré

Dimensions

TSSPE5D



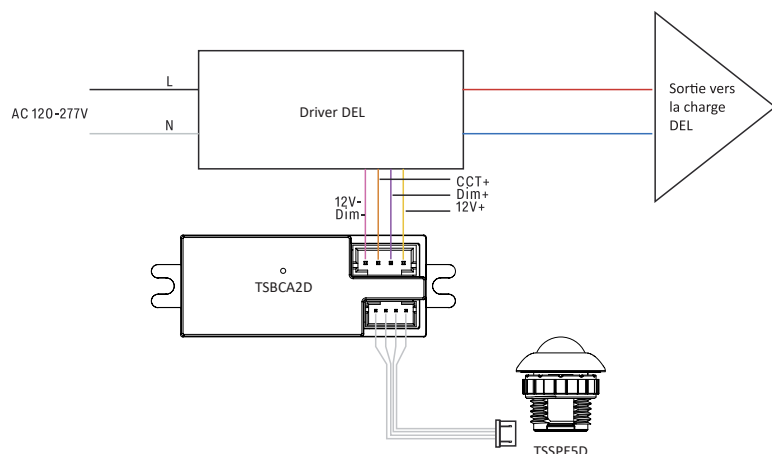
TSRA2



Informations sujettes à changement sans préavis. Photos à titre indicatif seulement. rev. 2.5.4

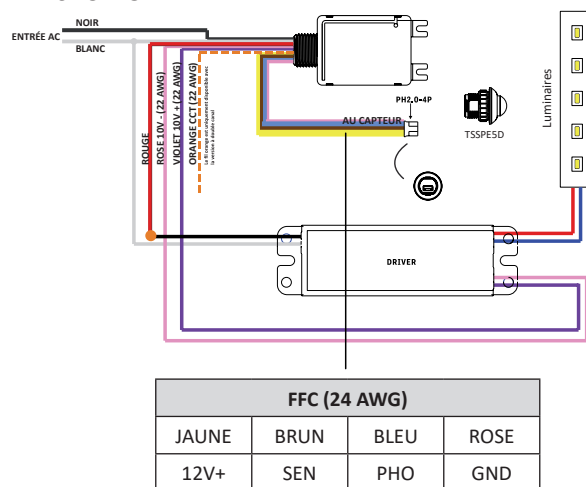
Branchement

TSBCA2D



FFC (24 AWG)			
BLANC	BLANC	BLANC	BLANC
GND	PHO	PIR	12V+

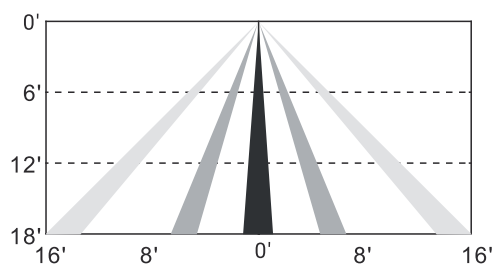
TSBCP2U



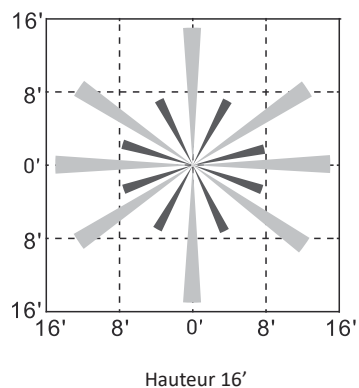
FFC (24 AWG)			
JAUNE	BRUN	BLEU	ROSE
12V+	SEN	PHO	GND

Couverture

Couverture vue de côté



Couverture vue de dessus



Étiquette du produit

Technilight

SMART

TSSPE5D

Eco Sensor

Input 12VDC, 3mA

Not work alone Controller Required

Made in China