

Photocontrol - Photocontrôle thermique monté sur tige, 120 V

Item K4121C



DESCRIPTION DU PRODUIT

Ces photocontrôles peuvent être installés sur des luminaires extérieurs standard et des boîtes électriques dotées d'orifices de 12,7 mm (1/2 po) filetés ou 22,2 mm (7/8 po) perforés pour contrôler l'allumage et l'extinction de la lumière extérieure.

FONCTIONS

- ▶ Commutateur mécanique bimétallique avec des cellules photoélectriques en sulfure de cadmium
- ▶ La fonctionnalité de retardateur empêche la commutation ÉTEINDRE non désirée
- ▶ Boîtier en plastique gris
- ▶ Tige filetée 1/2 po-14 NPSM
- ▶ Joint à rondelle et écrou de blocage inclus
- ▶ Fils connecteurs AWG n° 18 9 po

APPLICATIONS

- ▶ Commande d'éclairage extérieur

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités

Numéro de modèle	K4121C
Description	Photocontrôle thermique monté sur tige, 120 V
Code UPC	078275002012
Marque	Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	MEXICO
Période de garantie	Limitée à 2 ans

Paramètres de contrôle

Délai de temporisation du capteur	30 à 90 s
Type de cellule photoélectrique	Sulfure de cadmium
Contrôle photo Type de commutateur	Bimétal mécanique
Mode défaut	MARCHE
Activé	1 à 5 pieds-bougies
Désactivé	3 à 15 pieds-bougies
Type de photocontrôle	Thermique
	HID; Fluorescente; À incandescence
Style de photocontrôle	Monté sur tige
Emplacement de capteur	Côté

Dimensions (H x l x P)

Hauteur du produit (po)	3
Hauteur du produit (mm)	76.2
Largeur du produit (po)	1.563
Largeur du produit (mm)	39.7
Profondeur du produit (po)	1.563
Profondeur du produit (mm)	39.7
Longueur de câble (po)	9

Longueur de câble (m)	228.6
Dimension maximale de câble	AWG n° 18
Stem Diameter	1/2"
Stem Thread Size	1/2" - 14
Stem Thread Type	NPSM

Spécifications des matériaux

Couleur	Gris
Matériel de logement	Polycarbonate

Valeurs nominales de charge

Plages des valeurs assignées de charge de la lampe à incandescence	15 A
Plage(s) de ballasts magnétiques	8.3 A, 1000 VA
Plage(s) pour tungstène	15 A, 1800 W

Spécifications électriques

Option de câblage	Câbles
Plages de tensions d'entrée	120 V CA, 50/60 Hz
Type de commutateur	Unipolaire unidirectionnel
Hz	50/60

Emballage

Poids de livraison (lb)	0.21
Dimensions du carton unitaire	4.88 x 1.75 x 3 in

Spécifications techniques

Durée de vie prévue (années)	5
Durée de vie prévue (fonctionnements)	3650

Spécifications environnementales

Temperatura (servicio)	-40 °F to 158 °F / (-40 °C to 70 °C)
Environnements d'utilisation	En extérieur

Normes et certifications

Certification UL	cULus
Certification CSA	cCSAus
Autres certifications et Compatibilités	Title 20; Green Energy
Norme UL	UL 773
Proposition 65 de Californie	DEHP
Certification RoHS	N/A

ACCESSOIRES



22LG116

Accessoire de protection anti-lumière pour photocontrôles thermiques des séries K4100, K4200



K42-SW-A

Accessoire à bras articulé pour photocontrôles montés sur tige des séries EK4136S, K4100



6LV1352

Pare-lumière pour photocontrôles à bouton des séries EK4036S, EK4436SM, K4000