

## Photocontrol - Photocontrôle thermique monté sur tige et avec pivot, 120 V

Item K4221C



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Ces photocontrôles sont fournis avec un bras pivotant pour une installation facile et flexible sur des luminaires d'extérieur ou des coffrets électriques.

### FONCTIONS

- ▶ Commutateur mécanique bimétallique avec photocellule de sulfure de cadmium
- ▶ Fonction de délai qui empêche le passage non souhaité à ARRÊT
- ▶ Casier en plastique à haute solidité résistant aux UV
- ▶ Pivot doté de fourches filetées de 12,7 mm (1/2 po) – 14 NPSM
- ▶ Rondelle de joint et écrou de blocage inclus
- ▶ Fils conducteurs #18 AWG de 15,2 cm (6 po)

### APPLICATIONS

- ▶ Commande d'éclairage extérieur

### DONNÉES TECHNIQUES

#### Généralités

Numéro de modèle	K4221C
Description	Photocontrôle thermique monté sur tige et avec pivot, 120 V
Code UPC	078275002029
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	Tige et Pivot
Emplacement de capteur	Côté

#### Dimensions (H x l x P)

Hauteur du produit (po)	5
Hauteur du produit (mm)	139.7
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)	6
Longueur de câble (m)	152
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

Plage(s) de ballasts magnétiques (NO)	8.3 A, 1000 VA
	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)	0.299
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
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