

Photocontrol - Photocontrôle électronique NIGHTFOX monté sur tige avec pivot, 347 V

Item EK4227S



DESCRIPTION DU PRODUIT

Les photocontrôles électroniques NIGHTFOX s'installent de façon permanente sur les boîtiers électriques extérieurs ou les éclairages extérieurs. Parfaits pour les luminaires à DEL à longue durée d'utilisation. La tige filetée NPSM de ½ po-14 convient aux boîtes de sortie standard et aux blocs d'alimentation muraux avec un trou d'installation de 2,22 cm (7/8 po) minimum. Câbles de 22,86 cm (9 po) inclus.

FONCTIONS

- ▶ Détecteur à lumière au silicium sans variation avec filtre IR
- ▶ Relais DC doté d'un circuit par passage pour une longue durée d'utilisation
- ▶ Revêtement conforme PCB
- ▶ Conçu pour une durée d'utilisation de 15 ans
- ▶ Excède 10 000 cycles de commutation MARCHE/ARRÊT
- ▶ Mode MARCHE par défaut
- ▶ Idéal pour les installations de luminaires simples ou multiples à HID et à DEL
- ▶ Protection contre la surtension de 220 J MOV
- ▶ La tige filetée NPSM de ½ po-14 convient aux boîtes de sortie standard et aux blocs d'alimentation muraux avec un trou d'installation de 2,22 cm (7/8 po).
- ▶ Fils conducteurs #18 AWG

APPLICATIONS

- ▶ Commande d'éclairage extérieur

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités	
Numéro de modèle	EK4227S
Description	Photocontrôle électronique NIGHTFOX monté sur tige avec pivot, 347 V
Code UPC	078275152380
Marque	Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	MEXICO
Période de garantie	Limitée à 8 ans
Paramètres de contrôle	
Délai de temporisation du capteur	Activation instantanée; Désactivation en 2 à 5 secondes
Type de cellule photoélectrique	Diode silicium
Contrôle photo Type de commutateur	Relais
Mode défaut	MARCHE
Activé	1,5 pied-bougie
Désactivé	4,5 pied-bougie
Type de photocontrôle	Électronique
	DEL; À incandescence; HID
Style de photocontrôle	Tige et Pivot
Emplacement de capteur	Côté
Dimensions (H x l x P)	
Hauteur du produit (po)	5.625
Hauteur du produit (mm)	142.9

Largeur du produit (po)	1.3125
Largeur du produit (mm)	33.3
Profondeur du produit (po)	1.25
Profondeur du produit (mm)	31.8
Longueur de câble (po)	6
Longueur de câble (m)	152.4
Dimension maximale de câble	AWG n° 18

Spécifications des matériaux

Couleur	Gris
Couleur du couvercle	Gris
Matériel de logement	Polycarbonate

Valeurs nominales de charge

Plage(s) pour tungstène	1000 W
Gammes de ballasts fluorescents	1800 VA
Plages des valeurs assignées de charge du ballast électronique	2 A

Spécifications électriques

Option de câblage	Câbles
Plages de tensions d'entrée	347 V CA, 50/60 Hz
Technologie de protection contre les surtensions	MOV, 220 J, Surtension de 5 000 A

Emballage

Poids de livraison (lb)	0.28
Dimensions du carton unitaire	4.875 x 3 x 1.75 in

Spécifications techniques

Durée de vie prévue (années)	15
Durée de vie prévue (fonctionnements)	10000

Spécifications environnementales

Temperatura (servicio)	-40°C..70°C
Environnements d'utilisation	En extérieur

Normes et certifications

Certification UL	cULus
Autres certifications et Compatibilités	Ansi C136.24; Green Energy +
Proposition 65 de Californie	Nickel ; DEHP
Certification RoHS	N

ACCESSOIRES



22LG0120

Accessoire de protection anti-lumière pour photocontrôles électroniques fixes de la série EK4000



LGLBL

Autocollant pour lentille pour photocontrôles des séries EK4000 et K4000