



EE171



IP20

Interrupteur crépusculaire électronique 1 voie prog 7 jours avec cellule saillie

Caractéristiques techniques

Architecture

Mode de fixation rail DIN

Fonctions

Interrupteurs horaires plus petit intervalle du programme : 1 minute

Commutateur avec commutateur pour automatique / test / MARCHE / ARRÊT permanent

Réserve de marche ≈ 200 h

Modèle

Nombre de modules 3

Commandes & indicateurs

Contact à poussoir de présence Non

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée 50/60 Hz

Tension

Tension de service 230 V~ +10%/-15%

Intensité du courant

Courant assigné d'emploi en AC1 16 A

Courant Max. pour cos phi 0,6 10 A

Dimensions

Profondeur produit installé 65 mm

Hauteur produit installé 85 mm

Largeur produit installé 53 mm

Largeur 3 modules

Fréquence

Plage de fréquence 50...60 Hz

Longueur

Distance maximale de la liaison entre récepteur et émetteur 50m

Puissance

Lampes fluorescentes compensées duo 1000 W

Puissance max. avec tubes fluo non compensés 1000 VA

Puissance consommée 1,5 VA

Puissance absorbée (fonctionnement) 1,5 VA

Puissance éclairage incandescent 2000 W

Puissance dissipée totale sous IN 1,5 W

Puissance dissipée par la commande 0,3 W

Pouvoir de coupure maximum en fluo compensé parallèle 200 W

Pouvoir de coupure maximum en fluo compensé série	1000 W
Endurance	
Endurance électrique avec éclairage incandescent en nombre de cycles	7500
Endurance électrique à charge nominale en AC1 en nombre de cycles	50000
Endurance électrique avec éclairage fluo compensé en nombre de parallèle	4000
Endurance électrique avec éclairage fluo compensé en nombre de cycles série	7500
Mesures	
Précision de marche	± 6 min/an
Alimentation	
Tension d'alimentation	230 V
Matières	
Couleur RAL	RAL 7035 - Gris clair
Gestion de l'éclairage	
Plage de mesure de luminosité	5 / 2000 Lux
Gestion des ampoules fluorescentes	
Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle	200 VA
P max. avec tubes fluo duo comp. série	1000 W
Lampes fluorescentes à compensation parallèle	200 W
Lampes fluorescentes non compensées	1000 W
Gestion de l'éclairage LED	
LED	avec LED d'état
Gestion des ampoules incandescentes	
P max. avec lampes à incandescence	2000 W
Ampoules à incandescence 230 V	2000 W
Ampoules halogènes 230 V	1000 W
Installation, montage	
Type de montage	rail DIN
Mode de montage	pour un montage sur rail DIN Sonde à monter en saillie pour montage mural et en plafond
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	0,5 / 4mm ²
Section de raccordement en câble rigide	0,5 / 4mm ²
Section de conducteur (flexible)	0,5...4 mm ²
Section de conducteur (rigide)	0,5...4 mm ²
Nombre de contacts	1
Type de contact	1 inverseur
Type de raccordement	avec bornes à vis
Raccordement	Raccordement pour sonde de luminosité
Câble	
Câble	Longueur de câble entre l'interrupteur crépusculaire et la sonde de luminosité : max. 50 m
Configuration	
Nombre de pas de programmes	20

Temporisation à l'enclenchement	15 s
Temporisation au déclenchement	60 s
Finesse de programmation	1 mn
Réglage	Le potentiomètre permet de modifier la luminosité
Temps	Horloge hebdomadaire
Équipement	
Réserve de marche	2.5 ans
Luminosité	Luminosité à l'allumage réglable au crépuscule
Sans potentiel	avec contact inverseur libre de potentiel
Utilisation	
Cycle	hebdomadaire
Sécurité	
Indice de protection IP	IP54
Conditions d'utilisation	
Température de service	-10...50 °C
Précision de marche	6 mn / an
Température de stockage/transport	-20...60 °C
Identification	
Gamme design principale	ÉLECTRONIQUE