SIKU STEUERGERÄT BU-1-60

PRODUKTBESCHREIBUNG

- zur Automatisierung und Betriebssteuerung der Kleinraumventilatoren
- Funktionen: Zeitschalter, Feuchtigkeitssensor, Photosensor und Bewegungssensor sind beliebig miteinander kombinierbar
- Gehäuse und Laufrad sind aus hochwertigem Kunststoff gefertigt
- die Frontplatte ist mit Betriebsleuchten ausgestattet, welche die aktivierten Betriebsarten anzeigen
- das Steuergerät ist für die Innenraummontage ausgelegt und kann in der Nähe des Ventilators installiert werden

TECHNISCHE DATEN

SPANNUNG 50/60 HZ	LEISTUNG	MAX. LASTSTROM	UMGEBUNGSTEMPERATUR	ABMESSUNGEN	GEWICHT	SCHUTZART
1 ~ 230 V	60 W	0,3 A	40 °C	151x46x27 mm	0,075 kg	IP34

AUFBAU

Nachlaufschalter: Nach dem Ausschalten des Ventilators über einen Einbauschalter oder über einen externen Schalter, läuft der Ventilator noch für die eingestellte Zeitdauer von 5 Sekunden bis zu 30 Minuten nach. Danach schaltet das Steuergerät den Ventilator aus.

Intervallzeitschaltuhr: Der Ventilator schaltet sich ein und aus, gemäß der eingestellten Zeitspanne (einstellbar von 5 Sekunden bis zu 30 Minuten).

Feuchtigkeitssensor: Der Ventilator schaltet sich ein, wenn die Raumluftfeuchtigkeit die eingestellte Feuchtigkeitsstufe überschreitet. Er schaltet sich aus, sobald die Raumluftfeuchtigkeit wieder unter den eingestellten Wert gefallen ist. Die gewünschte Feuchtigkeitsstufe ist individuell einstellbar.

Bewegungssensor: Wenn eine Bewegung in einem Erkennungsbereich von 4 Meter und Betrachtungswinkel von 100° erkannt wird, schaltet sich der Ventilator ein. Wenn keine Bewegung im Erkennungsbereich erkannt wird, schaltet sich der Ventilator durch den Nachlaufschalter, nach Ablauf der Nachlaufzeit (einstellbar von 5 Sekunden bis zu 30 Minuten) aus. Der Bewegungssensor ist eine ideale Lösung für periodisch genutzte Räume.

Photosensor: Der eingebaute Photosensor reagiert auf die Beleuchtungsstärke im Raum und steuert den Ventilatorbetrieb.

Nachtbetrieb: Nachdem das Licht ausgeschaltet wird, schaltet sich der Ventilator ein und läuft für den eingestellten Zeitraum nach. Der Sollwert der Beleuchtungsstärke ist mit dem Potentiometer individuell einstellbar.

Tagbetrieb: Nachdem das Licht eingeschaltet wird, läuft der Ventilator mit. Sobald das Licht wieder ausgeschaltet wird, läuft der Ventilator für den eingestellten Zeitraum nach. Wenn die Beleuchtung über 60 Minuten eingeschaltet ist, schaltet sich der Ventilator aus. Der Sollwert der Beleuchtungsstärke ist mit dem Potentiometer individuell einstellbar.

VERFÜGBARE MODELLE	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNGSEINHEIT
SIKU Steuergerät BU-1-60	(Art. Nr. 50121)	7 Stück

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.