DIGITALE ASTROUHREN

paladin 173 113 easy

ZUBEHÖR

Save´n carry 2.0

Übersicht

- Digitale Schaltuhr Astro
- Unterputzmontage
- 1 Kanal
- Tages- und Wochenprogramm
- Astro-Programm
- Nachtsparschaltung
- Extraschaltzeiten
- 56 Speicherplätze
- 10 Jahre Gangreserve
- Kürzester Schaltabstand 1 Min.
- Schaltleistung 10 A
- Permanentschaltung nach Datum / Ferienprogramm
- Manuelle Permanentschaltung
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatische Schaltzeitsortierung beim Auslesen
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Betriebsstunden- und Impulszähler
- Sicherheit durch PIN-Codierung
- Textbasierte Menu-Führung
- Einfache Handhabung. Schnelle und intuitive Programmierung
- Datensicherheit durch nichtflüchtigen Speicher
- Ganggenauigkeit (Genauigkeit Quarz) optimiert für typische Umgebungsbedingungen in Standard-Installationen
- Freie Blockprogrammierung
- Beleuchtetes Display
- NFC Programmierung (ISO 15693 Standard)

Highlights

- Astro-Programm
- Gesamtes Schaltprogramm des aktuellen Tages auf einen Blick
- Optimierter Eigenverbrauch: nur 0,2 W im „Standby“-Betrieb
- Großes, übersichtliches und beleuchtetes Display mit einer Textzeile
- Einfache Handhabung
- Schnelle und intuitive Programmierung
- Ohne Netzanschluss programmierbar
- Datensicherheit durch nichtflüchtigen Speicher
- Programmierbar mit dem Smartphone über NFC (kostenlose Save'n carry App)
- Ideal für moderne Leuchtmittel [LED, CFL, etc.]

App für die Programmierung

Save 'n carry 2.0 (Google Play Store) (https://play.google.com/store/apps/details?id=de.hugomueller.ProjectApp)

Save'n carry 2.0 (App Store) (https://apps.apple.com/de/app/saven-carry-2-0/id6444333521)

Bestellnummern

paladin	
173 113 easy	1 Kanal Version

Hugo Müller GmbH & Co KG | Karlstraße 90 | D-78054 VS-Schwenningen
Tel: +49 (0) 7720 80 836 | Fax: +49 (0) 7720 80 83 88 | E-Mail: info@hugo-mueller.de | Internet: www.hugo-mueller.de

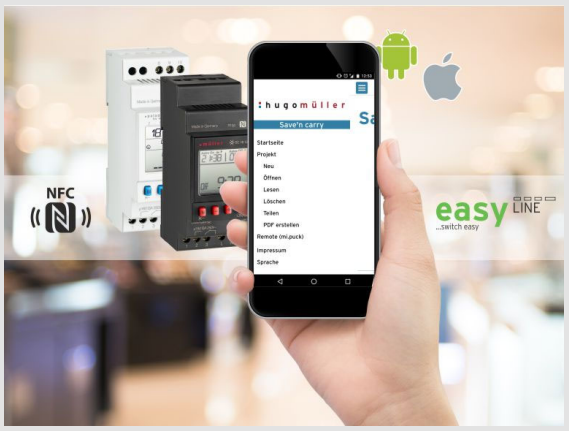
DIGITALE ASTROUHREN

paladin 173 113 easy

Bestellinformationen

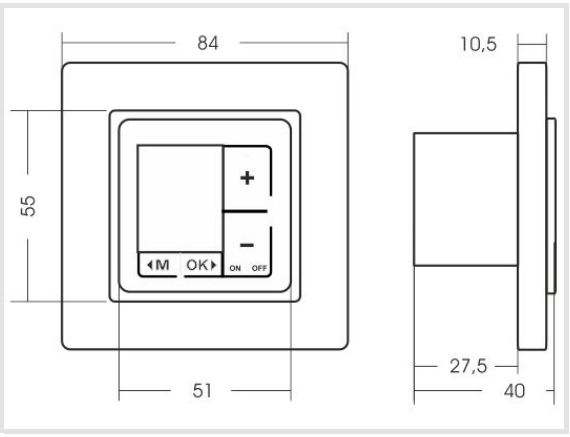
	Spannung	EAN	Art. Nr.
173 113 easy	230 V 50-60 Hz	4022709233219	23321

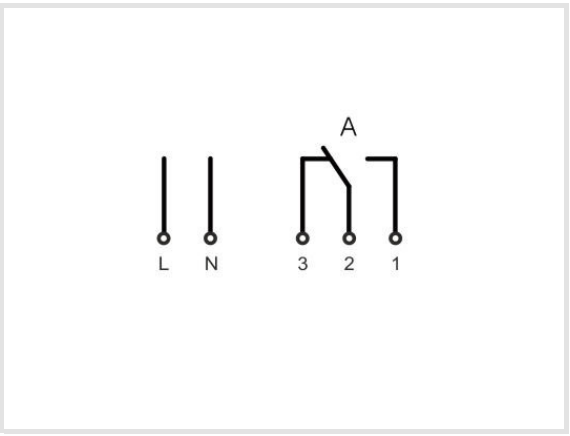
Weitere Spannungsvarianten auf Anfrage



Technische Daten

Anschlussspannung	230 V, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,2–1,0 W (abh. v. Schaltzustand)
Kanal (potentialfrei)	Wechsler
Kontaktwerkstoff	$AgSnO_2$
Schaltleistung ohmsche Last: induktive Last:	 10 A / 250 V~ bei cosφ=1 10 A bei cosφ=0,6
Min. Schaltleistung	1.000 mW (10 V / 10 mA)
Max. zulässiger Einschaltstrom	50 A max. 20 ms
Glühlampen, Halogenlampen	2.000 W
Leuchtstofflampe unkompensiert	1.000 W
Leuchtstofflampe reihenkompensiert	1.000 W
Leuchtstofflampe parallelkompensiert	550 W
Energiesparlampe, LED (230 V~)	200 W
Schaltfunktionen Astro: Nacht: Extra: Permanent	 EIN/AUS EIN/AUS EIN/AUS EIN/AUS
Verschiebung Astro-Schaltzeiten	+/-90min.
Speicherplätze	56
Kürzester Schaltabstand	1 Min.
Zeitbasis	Quarz
Genauigkeit Quarz (bei 20 °C)	≤±0,5 Sek./Tag (Quarzgenauigkeit optimiert für typische Umgebungsbedingungen)
Gangreserve (bei 20 °C)	ca. 10 Jahre
(abhängig von der Lebensdauer der Lithium-Batterie)	
Datenerhalt	unbegrenzt
Anzeige	Beleuchtetes LCD-Display
Zulässige Umgebungstemperatur	–30…+55 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast
Farbe Rahmen Farbe Zwischenrahmen Farbe Blende	Polarweiß (ähnlich RAL 9010)
Montage	Unterputzmontage
Anschlussart	Schraubklemmen (Aufzugsklemmen)
Schutzart	IP 20 nach DIN EN 60529
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage
Wirkungsweise (DIN EN 60730-1) (DIN EN 60730-2-7)	1 BSTU
Verschmutzungsgrad (DIN EN 60730-1)	2
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 60730-1)	4 kV





Rights to technical amendments reserved / Technische Änderungen vorbehalten
Droits de modifications techniques réservés / Suscettibile di errori e modifiche

Hugo Müller GmbH & Co KG | Karlstraße 90 | D-78054 VS-Schwenningen
Tel: +49 (0) 7720 80 836 | Fax: +49 (0) 7720 80 83 88 | E-Mail: info@hugo-mueller.de | Internet: www.hugo-mueller.de