

Schaltuhren und Dämmerungsschalter Serie Hybrid



SCANNEN UND EINKAUFEN

mit unserem mobilen Online Shop

INKL. VERFÜGBARKEITSINFORMATION



Ab Lager



In Stores

Schaltuhren und Dämmerungsschalter Serie Hybrid



Schrack-Info

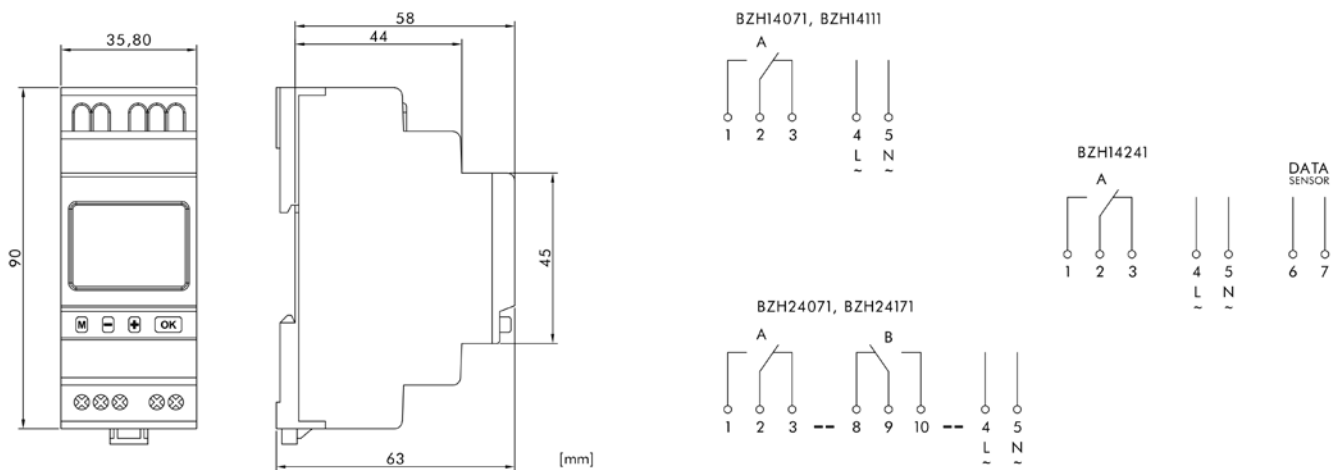
- Digitaler Dämmerungsschalter, Astro- und Wochenuhr
- NFC integriert, direkt programmierbar via App
- 10 Jahre Gangreserve
- Austauschbare Batterie (CR 2032)
- Schaltleistung 16A je Kanal, Nachtsparschaltung
- Manuelle Permanentschaltung
- Manuelle Schaltungsvorwegnahme
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Einfache Handhabung, beleuchtetes Display
- Sicherheit durch PIN-Codierung

Technische Daten

	BZH14241	BZH14071, BZH24071	BZH14111	BZH24171
Anschlussspannung	230V, 50–60Hz			
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,45–1,25W (abh. v. Schaltzustand)	0,2–1,0W (abhängig vom Schaltzustand)		
Kanal (potentialfrei)	Wechsler	Wechsler	Wechsler	Wechsler
Kontaktwerkstoff	AgSnO2	AgSnO2	AgSnO2	AgSnO2
Schaltleistung ohmsche Last	16A / 250V~ bei $\cos\varphi = 1$			
Schaltleistung induktive Last	10A bei $\cos\varphi = 0,6$	10A / 250V~ bei $\cos\varphi = 0,6$		
Min. Schaltleistung	1.000mW (10V / 10mA)			
Max. zulässiger Einschaltstrom	50A max. 20ms			
Glühlampen, Halogenlampen	2.000W	2.000W	2.000W	2.000W
Leuchtstofflampe unkompenziert	1.000W	1.000W	1.000W	1.000W
Leuchtstofflampe reihenkompenziert	1.000W	1.000W	1.000W	1.000W
Leuchtstofflampe parallelkompenziert	550W	550W	550W	550W
Energiesparlampe	200W	200W	200W	200W
LED (230V~) (LED-Leuchte >5W)	200W	200W	200W	200W
Schaltfunktionen	Lux; Nacht: AUS; Nacht: EIN	EIN, AUS, Impuls, Zusatz, Permanent	Astro: EIN/AUS Nacht: EIN/AUS	Astro: EIN/AUS Nacht: EIN/AUS Extra: EIN/AUS Permanent: EIN/AUS
Einstellbereich Schalthelligkeit	1–1.000 Lux	-	-	-
Einstellbereich Verzögerungszeiten	00:01 bis 09:59 mm:ss	-	-	-
Einstellbereich Helligkeits-Hysterese	1–200 Lux	-	-	-
Speicherplätze	2	56	4	56
Kürzester Schaltabstand	-	1 Min.	1 Min.	1 Min.
Zeitbasis	Quarz	Quarz	Quarz	Quarz
Genauigkeit Quarz (bei 20°C)	$\leq \pm 0,5$ Sek./Tag (Quarzgenauigkeit optimiert für typische Umgebungsbedingungen)			
Gangreserve (bei 20°C)	ca. 10 Jahre (austauschbare Batterie CR 2032)			
Datenerhalt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt
Anzeige	Beleuchtetes LCD-Display			

	BZH14241	BZH14071, BZH24071	BZH14111	BZH24171
Zulässige Umgebungstemperatur	Lichtfühler -30...+50 °C Steuerung -30...+50 °C	-30...+55 °C	-30...+55 °C	-30...+55 °C
Gehäuse	selbstverlöschendes Thermoplast			
Montage	35mm DIN-Schiene			
Anschlussart	Schraubklemmen			
Schutzart nach DIN EN 60529	Lichtfühler IP 54 Steuerung IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemäßer Montage			
Wirkungsweise DIN EN 60730-1 DIN EN 60730-2-7	-	1 BSTU	1 BSTU	1 BSTU
Verschmutzungsgrad	-	2	2	2
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 60730-1)	-	4kV	4kV	4kV
Mindestanforderung für NFC App	Android: ab Version 4.4	Android: ab Version 5		
	iOS: ab Version 13.2.3, Modell: ab iPhone7			
Zubehör (kostenloser Download)	Programmierbar mit dem Smartphone via NFC: App - Save`n Carry			

Abmessungen und Schaltbilder



3

BESCHREIBUNG	VERFÜGBAR	BEST.NR.
Digitale Wochenschaltuhr		
Digitale 1 Kanal Tages- und Wochenschaltuhr		BZH14071
Digitale 2 Kanal Tages- und Wochenschaltuhr		BZH24071
Digitale Astronomische Schaltuhren		
Digitale 1 Kanal Astro-Tagesschaltuhr		BZH14111
Digitale 2 Kanal Astro-Tages- und Wochenschaltuhr		BZH24171
Dämmerungsschalter mit externem Helligkeitssensor		
Digitaler Dämmerungsschalter, 1 Kanal, Aufbaulichtsensor		BZH14241

DAS UNTERNEHMEN

ZENTRALE

SCHRACK TECHNIK GMBH

Seybelgasse 13, 1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-5900
FAX +43(0)1/866 85-98800
E-MAIL info@schrack.at

SCHRACK TECHNIK ENERGIE GMBH

Seybelgasse 13, 1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-5058
E-MAIL energie@schrack.com

ÖSTERREICHISCHE NIEDERLASSUNGEN

KÄRNTEN

Ledererstraße 3
9020 Klagenfurt
TEL +43(0)463/333 40-0
FAX +43(0)463/333 40-15
E-MAIL klagenfurt@schrack.com

OBERÖSTERREICH

Franzosenhausweg 51b
4030 Linz
TEL +43(0)732/376 699-0
FAX +43(0)732/376 699-5151
E-MAIL linz@schrack.com

SALZBURG

Bachstraße 59-61
5023 Salzburg
TEL +43(0)662/650 640-0
FAX +43(0)662/650 640-26
E-MAIL salzburg@schrack.com

STEIERMARK, BURGENLAND

Kärntnerstraße 341
8054 Graz
TEL +43(0)316/283 434-0
FAX +43(0)316/283 434-64
E-MAIL graz@schrack.com

TIROL

Richard Bergerstraße 12
6020 Innsbruck
TEL +43(0)512/392 580-5300
FAX +43(0)512/392 580-5350
E-MAIL innsbruck@schrack.com

VORARLBERG

Wallenmähd 23
6850 Dornbirn
TEL +43(0)5572/238 33-0
FAX +43(0)5572/238 33-5514
E-MAIL dornbirn@schrack.com

WIEN, NIEDERÖSTERREICH, BURGENLAND

Seybelgasse 13
1230 Wien
TEL +43(0)1/866 85-5700
FAX +43(0)1/866 85-98805
E-MAIL wien@schrack.com

SCHRACK TOCHTERGESELLSCHAFTEN

BELGIEN

SCHRACK TECHNIK B.V.B.A
Twaalfapostelenstraat 14
BE-9051 St-Denijs-Westrem
TEL +32 9/384 79 92
FAX +32 9/384 87 69
E-MAIL info@schrack.be

BOSNIEN-HERZEGOWINA

SCHRACK TECHNIK BH D.O.O.
Put za aluminijski kombinat bb
BH-88000 Mostar
TEL +387/36 352 895
FAX +387/36 352 893
E-MAIL schrack@schrack.ba

BULGARIEN

SCHRACK TECHNIK EOOD
Prof. Tsvetan Lazarov 162
Druzha - 2
BG-1582 Sofia
TEL +359 2/890 79 13
FAX +359 2/890 79 30
E-MAIL sofia@schrack.bg

DEUTSCHLAND

SCHRACK TECHNIK GMBH
Thomas-Wimmer-Ring 17
D-80539 München
TEL +49 89/999 533 900
FAX +49 89/999 533 902
E-MAIL info@schrack-technik.de

KROATIEN

SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Zavrtnica 17
HR-10000 Zagreb
TEL +385 1/605 55 00
FAX +385 1/605 55 66
E-MAIL schrack@schrack.hr

POLEN

SCHRACK TECHNIK POLSKA
SP.ZO.O.
ul. Staniewicka 5
PL-03-310 Warschau
TEL +48 22/205 31 00
FAX +48 22/205 31 01
E-MAIL kontakt@schrack.pl

RUMÄNIEN

SCHRACK TECHNIK SRL
B-dul Luliu Maniu nr 453-457, sect. 6
RO-061101 Bukarest
TEL +40 21/317 02 35 42
FAX +40 21/317 02 62
E-MAIL bucuresti@schrack.ro

SERBIEN

SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Bulevar Peka Dapčevića 42
RS-11000 Belgrad
TEL +38 1/11 309 2600
FAX +38 1/11 309 2620
E-MAIL office@schrack.rs

SLOWAKEI

SCHRACK TECHNIK S.R.O.
Ivanská cesta 10/C
SK-82104 Bratislava
TEL +421 (02)/491 081 01
FAX +421 (02)/491 081 99
E-MAIL info@schrack.sk

SLOWENIEN

SCHRACK TECHNIK D.O.O.
Pameče 175
SLO-2380 Slovenj Gradec
TEL +38 6/2 883 92 00
FAX +38 6/2 884 34 71
E-MAIL schrack.sg@schrack.si

TSCHECHIEN

SCHRACK TECHNIK SPOL. SR.O.
Dolnomecholupska 2
CZ-10200 Prag 10 – Hostivar
TEL +420 (0)2/810 08 264
FAX +420 (0)2/810 08 462
E-MAIL praha@schrack.cz

UNGARN

SCHRACK TECHNIK KFT.
Vidor u. 5
H-1172 Budapest
TEL +36 1/253 14 01
FAX +36 1/253 14 91
E-MAIL schrack@schrack.hu



WWW.SCHRACK.AT

