



Um die einwandfreie Funktion des Produktes nutzen zu können, lesen Sie diese Gebrauchsanleitung bitte sorgfältig durch.

Die Haftung von Somfy für Mängel und Schäden ist ausgeschlossen, wenn diese auf nicht bestimmungsgemäßer Verwendung oder Nichtbeachten der Gebrauchsanleitung (falsche Installation, falsche Inbetriebnahme, Fehlbedienung, etc.) beruhen. Für Fragen, Anregungen und Wünsche stehen wir Ihnen unter der Service Hotline +49 (0) 18 05/25 21 31 (0,14 €/min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunkpreise können davon abweichen), sowie unter der e-mail Adresse: [service@somfy.de](mailto:service@somfy.de) gerne zur Verfügung.

**Artikelnummer: 1 870 145**

Das Netzteil Power 1.1 DC UP dient zur Spannungsversorgung von 24V DC Antrieben. Es lässt sich durch seine geringen Abmessungen in eine Aufputz- oder Unterputzdose montieren. Die Ausgangsspannung beträgt 24 V DC geregelt.

## 1 Sicherheitshinweise

**Achtung: Für die Sicherheit von Personen ist es wichtig, diese Anleitungen zu befolgen.**

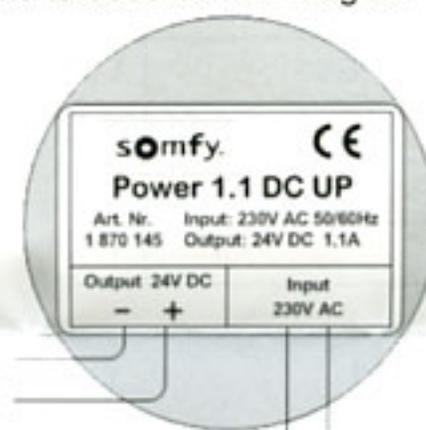
 **Falsche Montage kann zu ernsthaften Verletzungen führen. Diese Sicherheitshinweise sind aufzubewahren.**

- Errichten, Prüfen, in Betrieb setzen und Fehlerbehebung der Anlage darf nur von einer fachlich qualifizierten Person durchgeführt werden.
- Vor Arbeiten an der Anlage sind alle zu montierenden Anschlussleitungen spannungslos zu schalten. Alle nicht benötigten Leitungen sind zu entfernen und alle Einrichtungen, die nicht für eine Betätigung mit dem Antrieb benötigt werden, sind außer Betrieb zu setzen.
- Beachten sie die Montage- und Bedienungsanleitungen, insbesondere die Sicherheitshinweise der zu betreibenden Einrichtung.

## 2 Technische Daten

Betriebsspannung:	230 V ~ 50/60 Hz
Ausgangsspannung Leerlauf:	26 V DC
Ausgangsspannung Last:	23V DC
Dauerstrom:	max. 1.1 A
Strom kurzzeitig:	1,5 A
Überlastabschaltung:	100 ms > 1,6 A
Schutzart:	II
Schutzklasse:	IP 20
Anzahl anschließbarer Antriebe:	1
Abmessungen H x B X T in mm:	35 X 45 X 18
Betriebstemperatur:	0°C bis + 40°C

Montage in einer Unterputzdose/  
Schalterdose 55 mm möglich



**Hinweis: Wird die Überlastabschaltung ausgelöst, muss eine Netzspannungsunterbrechung vom mindestens 60 s durchgeführt werden.**



### 3 Elektrischer Anschluss

**Achtung:** Errichten, Prüfen, Inbetriebsetzen und Fehlerbehebung der Anlage darf nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden (VDE0100-200)!



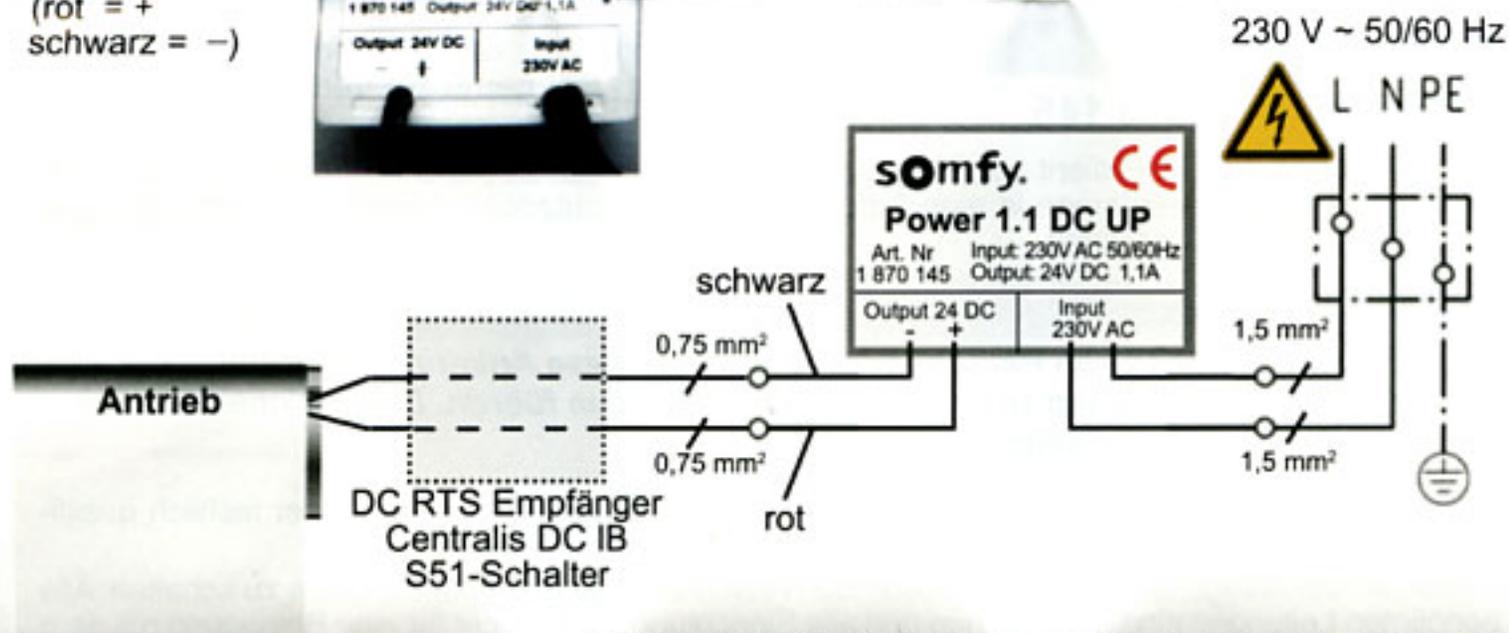
Schalten Sie alle zu montierenden Anschlussleitungen spannungslos!  
Treffen Sie Sicherheitsvorkehrungen gegen unbeabsichtigtes Einschalten.

#### Gefahr



Offen liegende Spannungsleitungen → Berührungsgefahr, Stromschlag  
Schalten Sie alle zu montierenden Anschlussleitungen spannungslos!  
Treffen Sie Sicherheitsvorkehrungen gegen unbeabsichtigtes Einschalten.

Ausgangsleitung  
24V DC  
(rot = +  
schwarz = -)



----- 24 V DC RTS Antriebe werden direkt vom Netzteil versorgt

**Hinweis:** Bei Anschluss eines Sonesse 30 RTS ist zwischen dem Antrieb und dem Netzteil eine max. Kabellänge von 5 m einzuhalten.



Antriebe	Anzahl
Sonesse 30 DC RTS	1
LV 25 B44, B64	1
LT 28 B73	1
LW 25 B44, B83	1
J 101	1

**Hinweis:** Beachten Sie bei dem Anschließen der Antriebe/Steuerungen die jeweiligen Gebrauchsanleitungen (z.B. bezüglich der Polung).



#### Deutschland

Somfy GmbH  
Felix-Wankel-Straße 50  
D-72108 Rottenburg / N  
Service Hotline +49 (0)180/5 25 21 31  
(0,14 €/min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunkpreise  
können davon abweichen)  
e-mail: [service@somfy.de](mailto:service@somfy.de)

#### Österreich

SOMFY GmbH  
Johann-Herbst-Str. 23  
A-5061 Elsbethen-Glasenbach  
Tel.: +43 (0)662 625308 0  
Fax.: +43 (0)662 625308 22  
e-mail: [office@somfy.at](mailto:office@somfy.at)

#### Schweiz

Somfy AG  
Vorbuchenstrasse 17  
CH-8303 Bassersdorf  
Telefon +41 44 838 40 30  
Fax +41 44 836 41 95  
e-mail: [support@somfy.ch](mailto:support@somfy.ch)

Für Störungen und Schäden, die durch Nichtbeachten der Gebrauchsanleitung entstehen, entfällt jede Haftung von SOMFY. Hiermit erklärt SOMFY, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2006/95/CE befindet. Eine Konformitätserklärung ist verfügbar auf der WEB-Seite [www.somfy.com/CE](http://www.somfy.com/CE).