



85656139



IP20

## KNX-Funk Wandsender 2fach flach Solar quicklink Berker R.1/R.3/R.8, polarweiß glänzend

### Technische Merkmale

#### Funktion

- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory

#### Kontrollen und Indikatoren

- Bedienflächen als Ein- oder Zweiflächenbedienung konfigurierbar
- mit Konfigurations-Taste

#### Konnektivität

Funkprotokoll	KNX-Funk
Empfänger-Kategorie	2

#### Spannung

- Spannungsversorgung über Solarzellen

#### Frequenz

Funk Sendefrequenz	868,3 MHz
--------------------	-----------

#### Leistung

Funk Sendeleistung	< 10 mW
--------------------	---------

#### Messung

relative Luftfeuchte (ohne Kondensation)	0...65 % (ohne Betauung)
--	--------------------------

#### Batterie

Lebensdauer Batterie [Jahre]	≈ 5
------------------------------	-----

#### Werkstoff

Beschriftungsfarbe	105,105,105
Designlinienfarbe	polarweiß
RAL Farbe	RAL 9010 - Reinweiß
Werkstoff	Thermoplast
Zu bedruckendes Material	ASA polarweiß
Oberfläche	glänzend

#### Abmessungen

Aufbauhöhe	14 mm
------------	-------

#### LED Steuerung

LED	mit Konfigurations-LED, mit Sendestatus-LED rot/grün/orange
-----	---

### Montage

Montageart für flache Aufputz-Montage und  
Kombinationserweiterung

### Anschluss

- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System

### Einstellungen

- werkzeuglose quicklink-Konfiguration über Tasten und LED-Anzeige  
- obere und untere Bedienflächen frei konfigurierbar

### Ausstattung

Anzahl Funk-Kanäle	4
Anzahl quicklink Verknüpfungen	max. 20 Sender/Empfänger
Konfigurationsart	Laserdruck
Transmitter duty cycle	1 %
Erforderliche Ø-Helligkeit	mind. 300 lx 6 h/Tag

### Sicherheit

- mit Demontageschutz

### Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur -5...45 °C  
- niedriger Eigenenergiebedarf

### Kennzeichnung

Gewerk / Anwendung	KNX-Funk - Bediensysteme
Haupt-Designlinie	Berker R.1/R.3/R.8
Sekundär Designlinie(n)	Elektronik-Plattform, Berker R.1, Berker R.3, Berker R.8