



KNX-RF vlakkewandzend. 2-v, zonnecel, berker  
S.1/B.3/B.7, alulook

85656183

**Functies**

- extra ETS-functies: +6 scènes, modus aan/uit, impulsdrukker, toestandsaanduiding, dimwaarde
- resetfunctie (naar fabrieksinstelling) ;
- quicklink-functies: schakelen, dimmen, jaloezie, 2 scènes, tijdschakeling, impulsdrukker maakcontact, geheugen

**Bedienen en signaleren**

- bedieningsvlakken als eenvlaks- of tweevlaksbediening per kanaal te configureren
- met configuratietoets

**Connectiviteit**

Protocol	KNX-RF
Ontvangercategorie	2

**Spanning**

- voeding via zonnecel

**Frequentie**

RF-zendfrequentie	868,3 MHz
-------------------	-----------

**Vermogen**

RF-zendvermogen	< 10 mW
-----------------	---------

**Meting**

relatieve luchtvochtigheid (geen condensvorming)	0	65 % (zonder condensvorming)
--	---	------------------------------

**Batterij**

Levensduur batterij [in jaren]	? 5
--------------------------------	-----

- met lithium knoopcelbatterij 3 V type: CR 2430

#### Materiaal

Serie-kleur	aluminium
RAL kleur	RAL 9006 - witaluminium
Oppervlaktebehandeling	gelakt
Bestandsdeel	thermoplast
Oppervlak	mat

#### Afmetingen

Opbouwhoogte	14 mm
--------------	-------

#### Besturing van LED-verlichting

- met configuratie-led
- met zend- en batterijstatus-led rood/groen/oranje

#### Montage

- voor vlakke opbouwmontage en combinatie-uitbreiding

#### Aansluiting

- integratie via KNX-RF/TP gateway (TR131A) in KNX-TP-systeem

#### Instellingen

- quicklink-configuratie zonder gereedschap door middel van toetsen en led-indicatie
- bovenste en onderste bedieningsvlakken vrij te configureren

#### Samenstelling

Aantal RF-kanalen	4
Aantal quicklink-koppelingen	max. 20 zenders/ontvangers
Bedrijfscyclus zender	1 %
Benodigde lichtopname	min. 300 lx 6h/dag

#### Veiligheid

- met demontagebeveiliging

#### Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-5 45 °C
---------------------	----------

- laag energieverbruik

#### Identificatie

Toepassing	KNX-RF - bedieningssystemen
Hoofdesignreeks	Berker S.1/B.3/B.7
Secundaire design-lijn(en)	Berker.Net