

# Productdatablad

## Friends of Hue radiografische wandzender



### Artikelnr.

FOH LC 995 263

### Friends of Hue radiografische wandzender

4-kanaals

max. 4 lichtscènes

inclusief montageplaat, kleeffolie en bevestigingsschroeven

- Slimme schakelaar voor draadloze afstandbediening van Philips Hue lampen
- Voor schakelen, dimmen en bedienen van lichtscènes
- Uitsluitend voor gebruik in woningen
- Montage op een inbouwdoos met afmetingen volgens DIN 49073, schroefbevestiging op de wand of op plakken op gladde oppervlakken (bijv. glas)
- Wandzender zonder netvoeding of batterij
- Zendenergie wordt uit mechanische energie bij de bediening gegenereerd (energy harvesting)
- Versleutelde overdracht met zenderspecifieke code
- Radiografische standaard Zigbee Green Power, compatibel met Friends of Hue en Apple HomeKit
- Uitbreiding van het bereik automatisch via Philips Hue lampen
- Eenvoudige inbedrijfname en configuratie via Philips Hue app en Hue Bridge vanaf V2

### Technische gegevens

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Radiofrequentie:              | 2,402 ... 2,480 GHz           |
| Zendbereik                    |                               |
| in het vrije veld:            | tot 175 m                     |
| in gebouwen:                  | ca. 20 m                      |
| Zendvermogen:                 | 7 dBm / 5 mW                  |
| Omgevingstemperatuur:         | -5 ... +45 °C                 |
| Opslag-/transporttemperatuur: | -25 ... +65 °C                |
| Luchtvochtigheid:             | 0 ... 95 % (geen condensatie) |



### mat gelakt

#### Kleur:

le jaune vif

#### Materiaal:

duroplast gelakt

 Individuele kleurendruk mogelijk