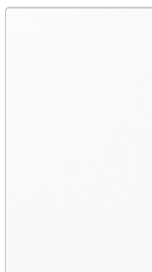


Productdatablad

Licht-/temperatuursensor Bluetooth®



Artikelnr.

1792 HT BT

Licht-/temperatuursensor Bluetooth®

leverbaar tot vermoedelijk 01.06.2023

Bedoeld gebruik

- Sensor voor de detectie van lichtsterkte en temperatuur
- Bedrijf met Timer Universeel Bluetooth® uit het LB Management
- Vastplakken binnenshuis aan ruiten

Producteigenschappen

- Lichtsterkte en temperatuur worden één keer per minuut gemeten
- Zendt elke 5 minuten de actuele lichtsterkte en temperatuur
- Zendt de lichtsterkte bij lichtsterkteverandering van meer dan 10 % van de laatst gezonden waarde
- Zendt de actuele temperatuur bij temperatuurveranderingen van meer dan 0,2 K
- Functie-uitbreiding voor Timer Bluetooth®: zonweringsfunctie, avond- en morgenschemering
- Meldt lage batterijstatus
- Batterijgevoed apparaat
- Inbedrijfname met Clever Config app

Technische gegevens

Nominale spanning:	DC 3 V
Batterijtype:	1 x lithium CR 2450 (meegeleverd)
Lichtsterktemeting:	5 ... 80.000 lx
Temperatuurmeting:	-5 ... +55 °C
Omgevingstemperatuur:	-5 ... +55 °C
Opslag-/transporttemperatuur:	-20 ... +70 °C
Afmetingen (L x B x H):	56 x 32 x 13 mm
Radiofrequentie:	2,402 ... 2,480 GHz
Zendvermogen:	max. 2,5 mW (klasse 2)
Zendbereik:	typ. 10 m