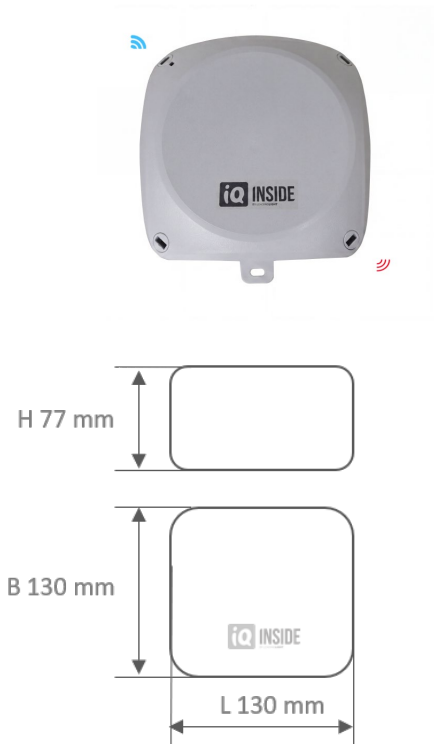


E1310013 SENSOR IQ AREA DALI RADAR



Declaration of Conformity:

RED 2014/53/EU, RoHS 2011/65/EU och WEEE 2012/19/EU
EN61000-6-1, EN61000-6-3, EN301489-1, EN301489-3, EN300220-2

Copyright © Leading Light AB 2026.08.20 All Rights Reserved

www.cardi.se

Sonepar Sverige, 191 83 Sollentuna

Unika egenskaper

- Inbyggd GPS
- Astronomisk klocka för korrekt position och tid
- Närvarosensorer, radar, >20m, 80x60 grader öppningsvinkel
- Hastighetsfilter för att selektera tändning 0-25km/h, 25-50km/h
- Möjlighet att ställa känsligheten
- Justerbar ljusnivå 0-100 %
- Driftinformation: Effekt, Wh, ljustimmar, ljus nivåer
- Larm och felkoder via Dali-drivdon
- Lokal lagring av driftdata i 3 månader, för långvarig datalagring rekommenderas IoT-anslutning.
- Mesh-radio, 868 MHz
- Krypterad kommunikation enligt RED-direktivet
- Stöd för Dali 1 & 2 drivdon
- Sex logiska ljusschema, veckokalender, helgdagar
- Knapp och scenariostyrning möjlig via andra IQ enheter
- Mjukvaruuppdatering via radio eller IOT
- Möjlighet att tända via larmsystem, polis eller mobil
- Dali-broadcast eller individuell adressering
- Styr upp till 6 drivdon på en Dali-slinga max 50 m
- Kommunikation med Dali-drivdon enligt Dali-standard
- 101,102, 250,251,252,253
- Räckvidd radiokommunikation utomhus > 150m

Teknisk data

- Effektförbrukning, max 3W
- IK 09, IP 66, UV-resistent, ventilationsmembran
- Boxen är tillverkad i polykarbonat
- Temperatur -40 till +65 °C
- Ansluten 4m kabel 5x1,5 mm² ingår, Klass I
- Dimensioner Höjd, Bredd, Längd 77 x 130 x 130 mm
- Vikt 0,7 kg

För rätt GPS-position och radiokommunikation
får enheten ej monteras inuti metallskåp.

