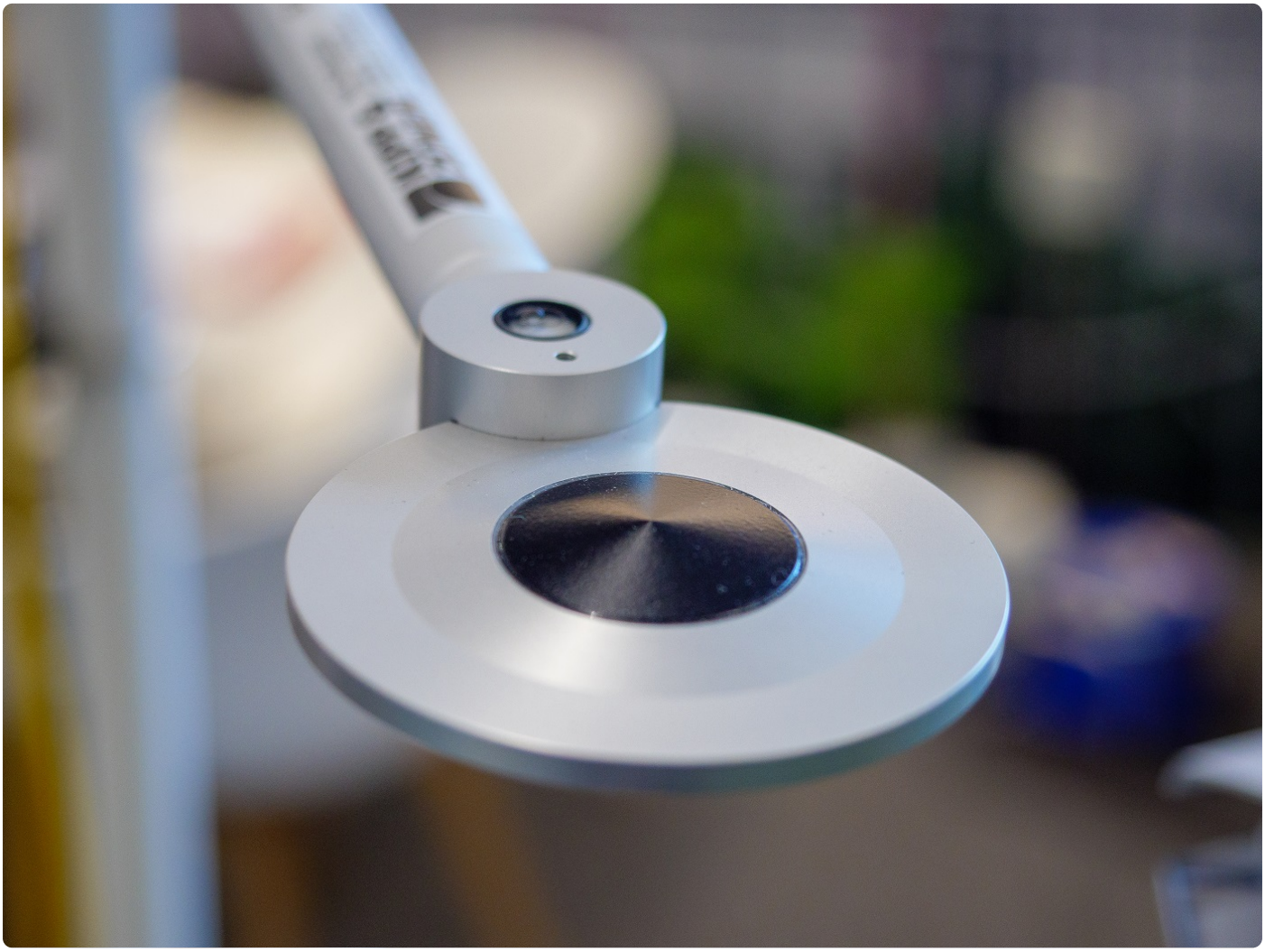
Draadloze netto stralingsmeter (DLXm-net-rad)

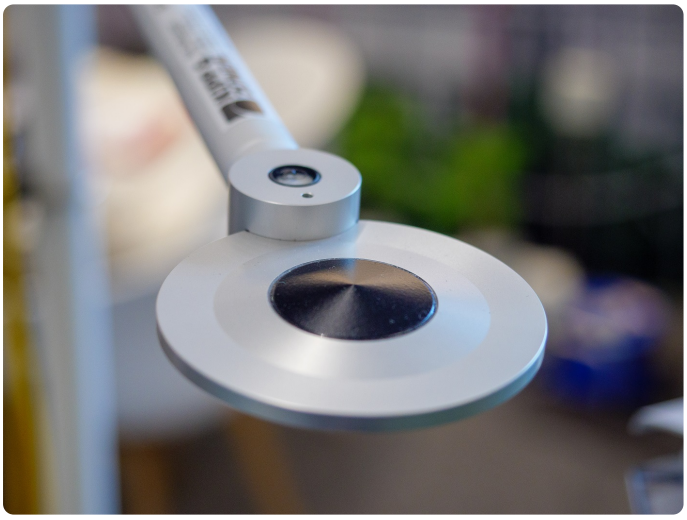


- meet nettostraling
- meetresultaat in W/m2
- Nauwkeurige draadloze detectie
- Batterij levensduur ruim 5 jaar

- Perfect instrument om invloed schermstrategie te meten
- Compatibel met alle Wireless Value Base Stations
- Zendbereik 1.600 meter (vrije zichtlijn)

Draadloze netto stralingsmeter (DLXm-net-rad)

DLXm-net-rad-ewinb





Omschrijving

DLXm-net-rad

De Wireless Value DLXm-net-rad is ontworpen voor routinematige metingen van de nettostraling, dat wil zeggen het saldo tussen inkomende en uitgaande straling onder buitenomstandigheden. De dubbelzijdige detector is voorzien van zwarte conische absorbers met een weerbestendige, antikleeflaag.

- Geheugen voor het opslaan van 10.000 metingen
- Instelbaar meetinterval
- Aantrekkelijke ABS-behuizing
- Bestaand systeem eenvoudig uit te breiden met extra sensors
- Unieke netwerk-ID om interferentie met andere draadloze systemen te voorkomen

Draadloze netto stralingsmeter (DLXm-net-rad)

DLXm-net-rad-ewinb

Technische specificaties

Algemeen

Batterij type	AA
Kleur	zwart
Levensduur batterij	5 jaar
Model	Kipp & Zn. NR Lite 2

Meetbereik

Bedrijfsgrenzen	-20 °C tot +80 °C
Spectraal bereik (50%)	0.2 to 100 µm
Meethoek	60°
zendafstand	1.600 meter bij vrije zichtlijn

Meetnauwkeurigheid

Temperatuurrespons	- 0.1 % / °C (typical)

Wetgeving en norm

RED (Radio Equipment Directive)	ja
CE	ja
EN 300 220	ja

Technische specificaties

Batterijvoltage	3.6V
Behuizingsklasse	IP65
Frequentie	868.525 Mhz
Geheugen	10.000 metingen

Afmetingen

Afmeting	stang: 800 x 20 mm
Diameter	sensorkop 80 mm
Gewicht	sensor 0.5 kg