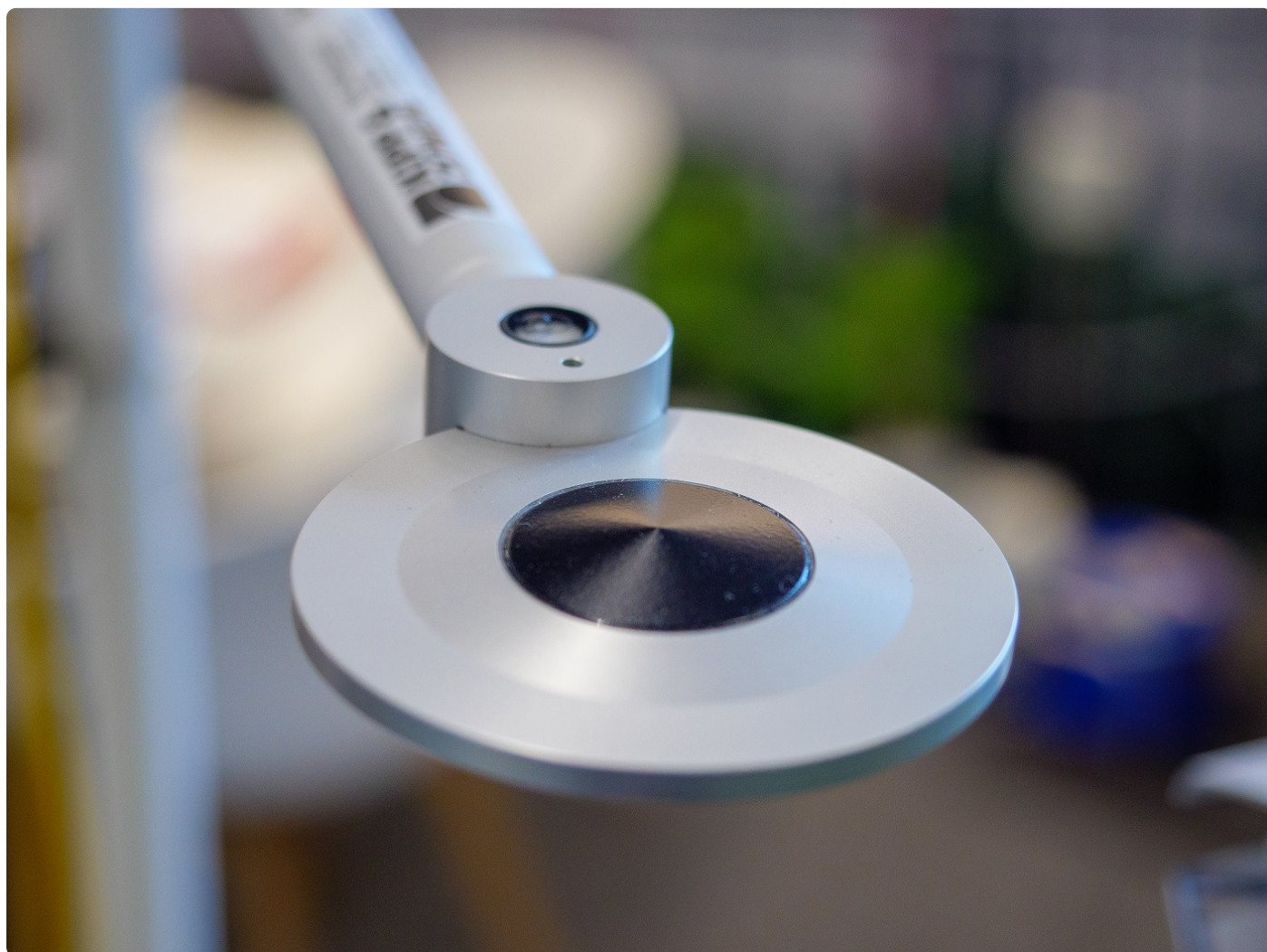


# Draadloze netto stralingsmeter (DLXm-net-rad)

DLXm-net-rad-ewinb

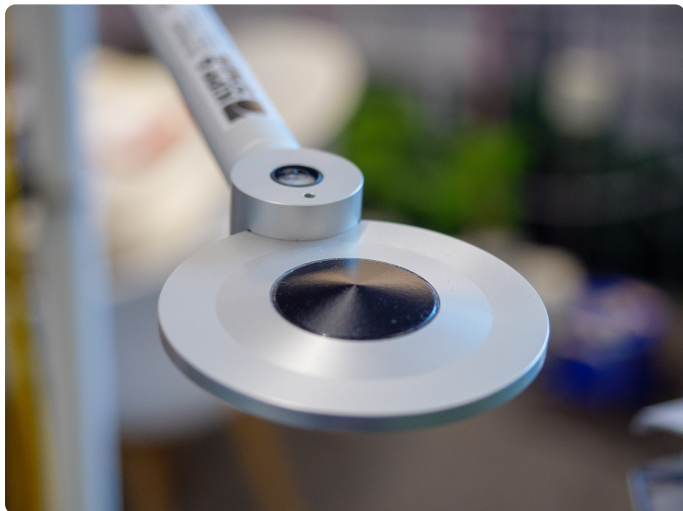


- meet nettostraling
- meetresultaat in W/m<sup>2</sup>
- Nauwkeurige draadloze detectie
- Batterij levensduur ruim 5 jaar

- 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

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Bedrijfs grenzen       | -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      |