



Ringo

- Design-valaisinperhe
- Käyttää SDL natural light-teknologiaa (Software Defined Lighting)
- Valaisee tilat tyylikkästi ja näyttävästi
- Hyödyntää edistyskellistä HCL-teknikkaa (Human-Centric Lighting)



## Tekniset tiedot

| Tuotekoodi          | Tuotenimi                        | Teho (W) | Lumen | Valotehokkuus (lm / W) | Valonväri (K) | Valon väri  | Anturilla | Nettopaino (kg/kpl) |
|---------------------|----------------------------------|----------|-------|------------------------|---------------|-------------|-----------|---------------------|
| Tunable Color/Smart |                                  |          |       |                        |               |             |           |                     |
| 521026006300        | LEDRingo SDL-S L1400-59W-BLE2-BL | 59       | 3500  | 60                     | 1.8K-12K      | Monivärinen | Kyllä     | 3.8                 |

## Pakkaustiedot

| Tuote        |                                  |               | Laatikko           |                      |               |             |
|--------------|----------------------------------|---------------|--------------------|----------------------|---------------|-------------|
| Tuotekoodi   | Tuotenimi                        | EU:n HS-koodi | Mitat (mm) (PxLxK) | Bruttopaino (kg/kpl) | EAN           | PC/laatikko |
| 521026006300 | LEDRingo SDL-S L1400-59W-BLE2-BL | 94051190      | 1496x320x83        | 6.00                 | 6941491792637 | 1           |

### Tuotetiedot

|                                                    |                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| Polttotika (L70)                                   | 80 000 h                        |
| Polttotika (L80)                                   | 50 000 h                        |
| Päälle-/poiskytkentöjä                             | 100 000                         |
| Väriyhtenäisyys (SDCM)                             | 3                               |
| Himmennettävyyys                                   | BLE2                            |
| Sensor type                                        | Eleanturi                       |
| Sensortechnikka                                    | Microwave (MW)                  |
| Säteilykulma                                       | 60° ylös (50%) / 60° alas (50%) |
| Väri                                               | Musta RAL 9004                  |
| Värintoistoindeksi (CRI)                           | > 95                            |
| UGR                                                | 22                              |
| Kotelointiluokka (IP)                              | IP40                            |
| Iskunkestävyyssuokka (IK)                          | IK03                            |
| Suojaluokka                                        | I                               |
| Risk group (EN 62471)                              | RG0                             |
| Sisältää ohjauslaitteen                            | True                            |
| Hehkulankatesti                                    | 650 °C                          |
| Kuljettajan virheprosentti (5 000 tunnin kohdalla) | ≤ 0,05 %                        |
| Tehokerroin                                        | ≥ 0,95                          |

### Sähkönsyöttö

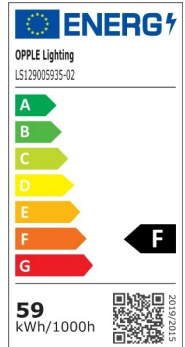
|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Taajuus             | 50 - 60 Hz  |
| Nimellisjännitealue | 220 - 240 V |
| DC input voltage    | Ei          |

### Mekaaniset ominaisuudet

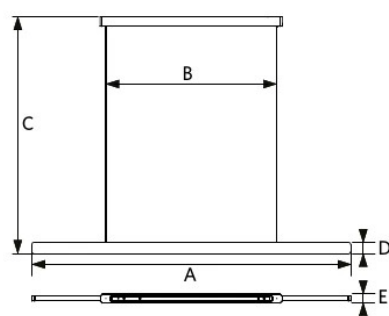
|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Rungon materiaali  | Alumiini        |
| Linssin materiaali | Polykarbonaatti |

### Käyttöolosuhteet

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Toimintalämpötila    | -10 ~ 45 °C |
| Käyttölämpötila      | 25 °C       |
| Varastointilämpötila | -25 ~ 50 °C |



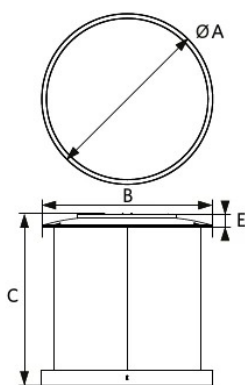
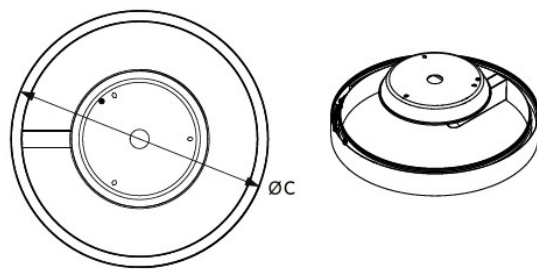
## Mittapiirustus (mm)



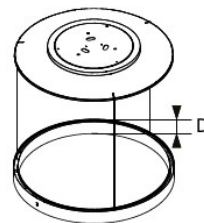
| Type  | A    | B   | C    | D  | E  |
|-------|------|-----|------|----|----|
| L1400 | 1400 | 800 | 1042 | 52 | 40 |



| Type     | A   | B  | C   |
|----------|-----|----|-----|
| Sf Rd400 | 134 | 52 | 400 |
| Sf Rd600 | 134 | 52 | 600 |



| Type     | A   | B   | C    | D  | E  |
|----------|-----|-----|------|----|----|
| Sd Rd400 | 400 | 326 | 1500 | 53 | 45 |
| Sd Rd600 | 600 | 593 | 1500 | 53 | 45 |



## Fotometriset tiedot

