

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Endura Style Rondo Wall Sensor Dark Gray

Endura Style Rondo | Wandarmaturen met roestvrijstalen behuizing, matte diffuser en optionele sensor



### Toepassingsgebieden

- Gevels van gebouwen
- Ingangsverlichting
- Patio's, balkons
- Opritte

### Productvoordelen

- Energie-efficiënt dankzij LED technologie
- Eenvoudige en snelle installatie

### Productkenmerken

- Opties met PIR-bewegingsmelder en daglichtsensor beschikbaar
- Roestvrij stalen behuizing
- IP-klasse: IP44

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

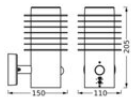
|                                                             |               |
|-------------------------------------------------------------|---------------|
| Nominale vermogen                                           | 9,50 W        |
| Nominale spanning                                           | 220...240 V   |
| Netfrequentie                                               | 50...60 Hz    |
| Nominale stroom                                             | 80,000 mA     |
| Inschakelstroom                                             | 0,08 A        |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A                    | 83            |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 106           |
| Arbeidsfactor $\lambda$                                     | > 0,5         |
| Totale harmonische vervorming                               | < 20 %        |
| Veiligheidsklasse                                           | I             |
| Bedrijfsmodus                                               | Mains voltage |

Fotometrische gegevens

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Lichtstroom                                    | 700 lm              |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 1000 lm             |
| Lichtstroom efficiëntie                        | 73 lm/W             |
| Kleurtemperatuur                               | 3000 K              |
| Lichtkleur                                     | Warm White          |
| Kleurweergave-index Ra                         | ≥ 80                |
| Standaardafwijking van kleurproeven            | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Flikkerwaarde Pst LM                           | <1 %                |
| Stroboscoopeffect waarde SVM                   | <0.4                |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778       | RG0                 |
| Stralingshoek                                  | 120 °               |

AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Lengte          | 110,00 mm |
| Breedte         | 150,00 mm |
| Hoogte          | 205,00 mm |
| Product gewicht | 650,00 g  |



ENDURA STYLE RONDO WALL  
SEN

## MATERIALEN &amp; KLEUREN

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Kleur van het product                 | Donkergrijs        |
| Kleur behuizing                       | Donkergrijs        |
| Body materiaal                        | Stainless steel    |
| Materiaal afdekking                   | Polycarbonate (PC) |
| Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12 | 650 °C             |

## TOEPASSING &amp; MONTAGE

|                                          |                              |
|------------------------------------------|------------------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik              | -20...+40 °C                 |
| Type aansluiting                         | Terminal, 3-polig (L, N, PE) |
| Type bescherming                         | IP44                         |
| Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM] | IK03                         |
| Dimbaar                                  | Nee                          |
| Montagetype                              | Surface                      |
| Toepassingsomgeving                      | Buiten                       |
| Met lichtbron                            | Ja                           |
| Vervangbare lichtbron                    | Nee                          |

## Levensduur

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Aantal schakelcycli        | 12500                 |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## SENSOR

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Type sensor                        | Licht / Beweging / PIR  |
| Sensortechnologie                  | Passief infrarood (PIR) |
| Detectiehoek sensor                | 110 °                   |
| Detectiebereik van bewegingssensor | 0...6 m                 |
| Detectiedrempel van daglichtsensor | 0...30 lx               |

## CERTIFICATEN &amp; NORMEN

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Normen                              | CE / UKCA        |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Nee              |
| Balschot veilig                     | Nee              |
| Vervangbare LED module              | Niet vervangbaar |

## Technische uitrusting

– Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

## Veiligheidsadvies

- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
- Let op, risico op elektrische schokken.
- Product in beschermingsklasse I. Alle elektrisch geleidende, metalen behuizingsdelen die tijdens bedrijf of tijdens onderhoud bij een storing spanning kunnen opnemen, moeten continu met de beschermende aardleiding zijn verbonden.

## DOWNLOADS

| Documenten en certificaten                                                       |                                             | Naam document               |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies | ENDURA STYLE RONDO WALL     |
|  | Juridische informatie                       | Legal insert                |
|  | Conformiteitsverklaringen                   | CE Declaration ENDURA STYLE |
|  | Conformiteitsverklaringen UKCA              | UKCA Declaration            |

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume                |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|-----------------------|
| 4058075835160 | Vouwdooos<br>1                            | 122 mm x 162 mm x 218 mm               | 743.00 g     | 4.31 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075835177 | Verzenddoos<br>4                          | 340 mm x 260 mm x 243 mm               | 3473.00 g    | 21.48 dm <sup>3</sup> |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

## DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.