



**Art.-Nr: YADRA-RAND-2301**

**LED surface-mounted downlight "RAVIO", round, 172x260mm, 23W, 2450lm, 4000K, CRI >80, IP20, Dali dimmable**

LED recessed and surface-mounted downlight, RAVIO series. IP20 (for the surface-mounted version). Housing made from plastic (PC) and passive aluminium cooler. Diffuser made from plastic, opal. Operating unit can be switched or dimmed (DALI dimmer), external (integrated in the surface-mounted version). Version with Casambi Bluetooth control available. DC compatibility on request.



[Mer informasjon](#)



TEKNISKE DATA

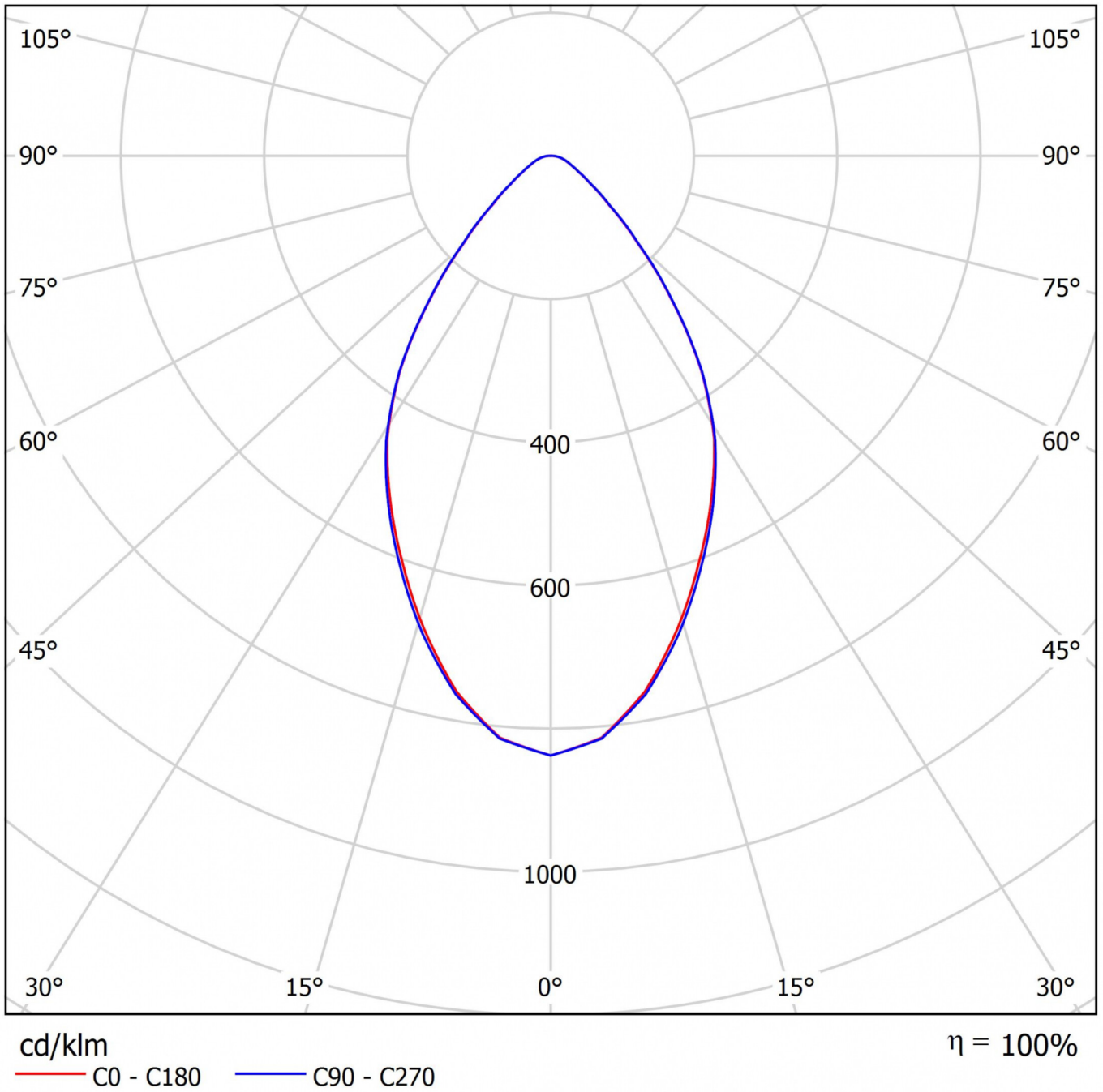
| Dimensjoner           |                     |
|-----------------------|---------------------|
| diameter              | 172 mm              |
| Produktmål høyde      | 260 mm              |
| Produktvekt           | 0.6 kg              |
| Farge                 |                     |
| Farge                 | Hvit                |
| Koffertmateriale      |                     |
| Koffertmateriale      | aluminium           |
| Sertifisering         |                     |
| Sertifisering         | CE, ENEC            |
| beskyttelses klasse   | 2                   |
| IP-beskyttelse)       | IP20                |
| Glødetrådtest         | 650°C               |
| Elektrisk forbindelse |                     |
| Tilkoblingstverrsnitt | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Dimming type          | DALI                |

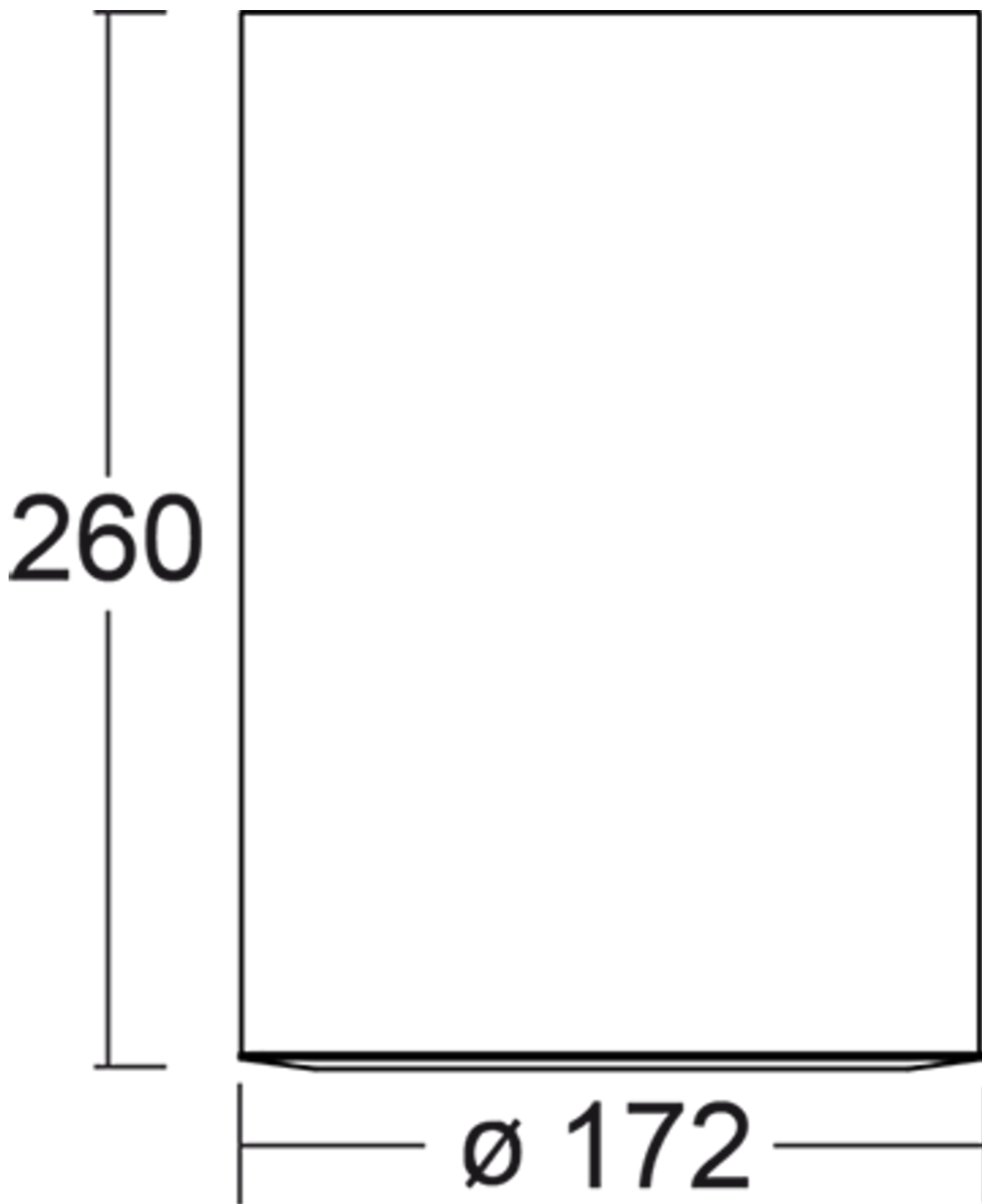


|                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Systemytelse                       | 23 W                           |
| Inngangsspenning AC                | 220-240V / 50-60Hz V           |
| Startstrøm                         | 28 A                           |
| Maktfaktor                         | 0.98 PF                        |
| Innkoblingstid                     | 195 µs                         |
| <b>Lystekniske data</b>            |                                |
| lyskilde                           | LED                            |
| Nominell lysstrøm                  | 2450 lm                        |
| Fargegjengivelsesindeks            | > 80 Ra                        |
| Fargetoleranse                     | 3                              |
| Strålevinkel                       | 64,2/64,4 °                    |
| fargetemperatur                    | 4000 K                         |
| lys farge                          | 840                            |
| levetid                            | 50000 h, L80                   |
| lyseffekt                          | 107 lm/w                       |
| <b>temperaturer</b>                |                                |
| Omgivelsestemperatur (min)         | 0 °C                           |
| Omgivelsestemperatur (maks.)       | +25 °C                         |
| <b>Monteringstype</b>              |                                |
| Monteringstype                     | Takkonstruksjon                |
| <b>Strømforsyning</b>              |                                |
| Antall strømforsyninger på LS B10A | 13 Stk.                        |
| Antall strømforsyninger på LS B16A | 22 Stk.                        |
| Antall strømforsyninger på LS C10A | 21 Stk.                        |
| Antall strømforsyninger på LS C16A | 36 Stk.                        |
| Elektrisk versjon                  | med intern driftsenhet, Dimbar |



TEXT.LICHTVERTEILUNG





stand: 21.06.2024 - Det tas forbehold om tekniske endringer og feil.