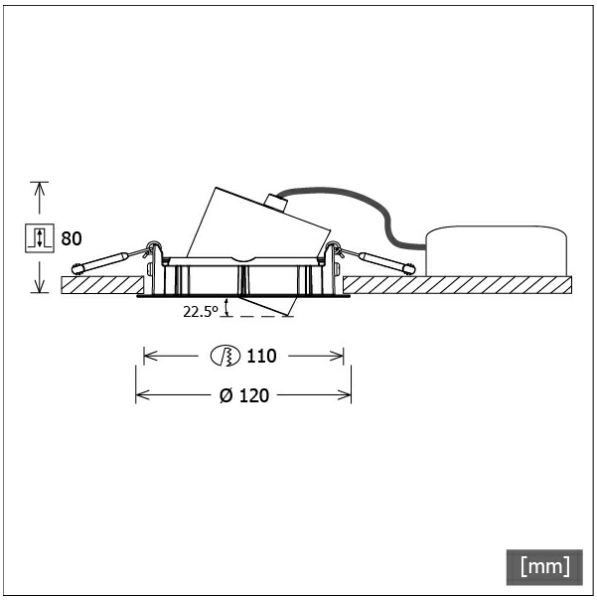
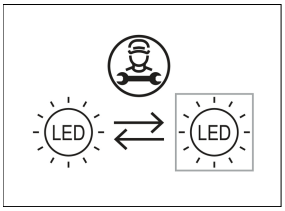
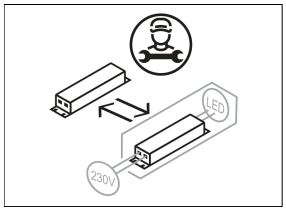
# ORYO-RC 101.940.FL/DALI

| Colori | Articolo n. | EAN |
|---|---|---|
| bianco | A01071 | 4043544634641 |
| nero | A01072 | 4043544634658 |
| argento | A02009 | 4043544672957 |




## Descrizione

- faretto da incasso flessibile in filigrana con testa lampada leggermente conica
- testa luminosa montata su giunto cardanico, ruotabile di 350° e inclinabile di 22,5°
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- testata e telaio da incasso realizzati in alluminio pressofuso
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo integrato
- riflettore a specchio in alluminio ad alte prestazioni con curva fotometrica simmetrica precisa per un'alta resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- anello frontale interno nero in materiale termoplastico
- griglia a nido d'ape disponibile come accessorio
- vetro di sicurezza in acrilico trasparente
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- lampada e alimentatore collegati in modo fisso via cavo (lunghezza: 500 mm), alimentatore pronto per l'allacciamento alla rete
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) incluso (posizionamento esterno)

## Opzioni standard

2700 K · 3000 K · SP · MF

## Opzioni speciali

RAL · CRI 80 SDCM3 · CASAMBI · TREND COLOURS

## Dati illuminotecnici / Norme

| | |
|---|---|
| **Lampade** | LED Spot / CRI 90 / 4000 K |
| **EPREL fonti luminose** | 2093766 |
| **Durata** | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| **Prestazioni sistema** | 14.3 W |
| **Flusso luminoso apparecchio** | 1895 lm |
| **Efficienza sistema** | 132.51 lm/W |
| **Efficienza del modulo** | 170.28 lm/W |
| **UGR classe** | ≤22 |
| **Zona di fascio luminoso** | Flood |
| **Angolo del fascio luminoso** | 45° |
| **Percentuale di alluminio riciclato** | 100 % |
| **Tensione di alimentazione** | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| **Classe di protezione** | II |
| **Tipo di protezione** | IP20 |

## Dimensioni / pesi

| | |
|---|---|
| **Diametro esterno** | 120 mm |
| **Altezza** | 67 mm |
| **Dimensione foro (Ø)** | 110 mm |
| **Spessore soffitto** | 1.0 - 30.0 mm |
| **Profondità di incasso** | 80 mm |

© LTS Licht & Leuchten GmbH - lts-light.com - I dati tecnici sono soggetti a modifiche. · Versione: 10.11.2026

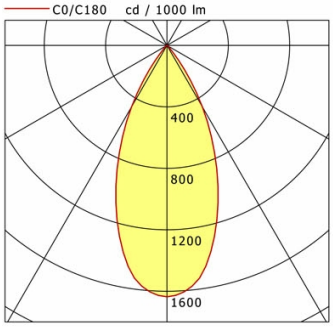
# ORYO-RC 101.940.FL/DALI

| | |
|---|---|
| **Diametro testa lampada** | 66 mm |
| **Peso netto** | 0.75 kg |
| **Peso lordo** | 0.81 kg |

© LTS Licht & Leuchten GmbH - lts-light.com - I dati tecnici sono soggetti a modifiche. · Versione: 10.11.2026

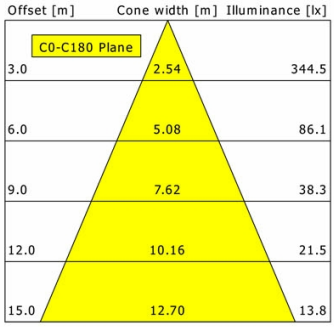
# ORYO-RC 101.940.FL/DALI

ORYO 100 | Recessed Cardanic (1xLED 14W 940/4000K 1895lm 45°)




| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|---|---|---|---|---|
| 0° | 1636 | 1636 | 1636 | 1636 |
| 15° | 1232 | 1232 | 1232 | 1232 |
| 30° | 461 | 461 | 461 | 461 |
| 45° | 24 | 24 | 24 | 24 |
| 60° | 8 | 8 | 8 | 8 |
| 75° | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |

cd / 1000 lm




| | |
|---|---|
| η | LED |
| Efficiency | 135 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 14 W |
| **UGR** | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 21.6 |
| UGR C90/C270 | 21.6 |
| CIE Flux Codes | 96 99 100 100 100 |
| Ra/CRI | >90 |

LTS

## Accessori

**ZB-OR GATEWAY**
Organic Response serie a cascata gateway IoT

**ZB-OR-R SENSOR/DALI**
sensore Organic Response per montaggio a incasso

**ZBW 88**
griglia a nido d'ape

© LTS Licht & Leuchten GmbH - lts-light.com - I dati tecnici sono soggetti a modifiche. · Versione: 10.11.2026