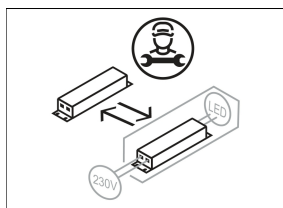
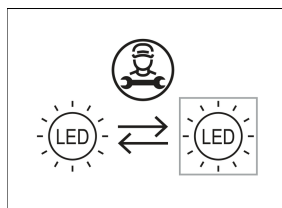
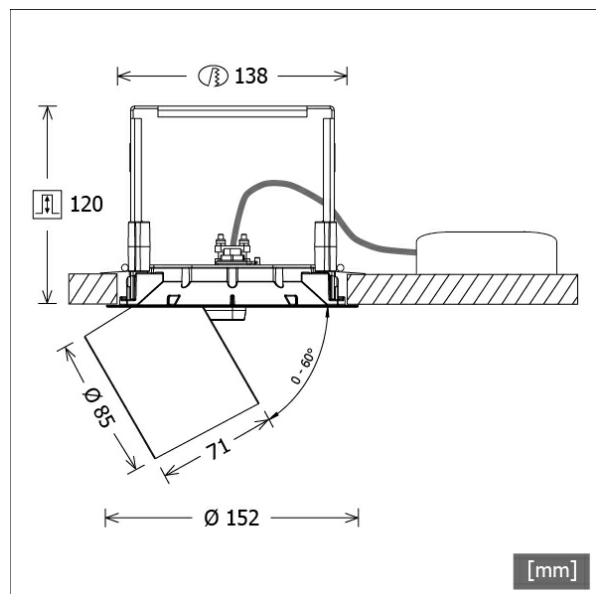


## ORYO-R 201.927.L06/DALI



| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| argento | 659121      | 4043544783233 |
| nero    | 659122      | 4043544783240 |
| bianco  | 659123      | 4043544783257 |



## Descrizione

- faretto da incasso flessibile con testa leggermente conica
- testa lampada girevole a 355° e direzionabile a 60° tramite braccio articolato
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- schermo antiriflesso e anello antiriflesso decorativo disponibili come accessori
- testa lampada in pressofusione di alluminio
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo integrato
- anello frontale interno nero in materiale termoplastico
- cornice da incasso in pressofusione di zinco e lamiera d'acciaio
- piastra di copertura per luce soffitto
- lente Fresnel di alta qualità in PMMA (Made in Germany) adatta all'accentuazione
- montaggio a soffitto senza attrezzi con dispositivo automatico di serraggio (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) incluso (posizionamento esterno)

## Opzioni standard



## Dati illuminotecnici / Norme

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| <b>Lampada</b>                     | LED Spot / CRI 90 / 2700 K |
| <b>EPREL fonti luminose</b>        | 881632                     |
|                                    | L90 B50 50.000 h           |
| <b>Durata</b>                      | L80 B50 100.000 h          |
|                                    | L80 B20 50.000 h           |
| <b>Prestazioni sistema</b>         | 20.2 W                     |
| <b>Flusso luminoso apparecchio</b> | 510 lm                     |
| <b>Efficienza sistema</b>          | 25.24 lm/W                 |
| <b>Efficienza del modulo</b>       | 126.00 lm/W                |
| <b>UGR classe</b>                  | ≤22                        |
| <b>Zona di fascio luminoso</b>     | Narrow Spot                |
| <b>Angolo del fascio luminoso</b>  | 6°                         |
| <b>Tensione di alimentazione</b>   | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz   |
| <b>Classe di protezione</b>        | II                         |
| <b>Tipo di protezione</b>          | IP20                       |

## Dimensioni / pesi

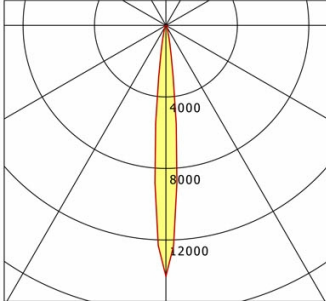
|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| <b>Diametro esterno</b>       | 152 mm        |
| <b>Altezza</b>                | 121 mm        |
| <b>Dimensione foro (Ø)</b>    | 138 mm        |
| <b>Spessore soffitto</b>      | 9.0 - 50.0 mm |
| <b>Profondità di incasso</b>  | 120 mm        |
| <b>Diametro testa lampada</b> | 85 mm         |
| <b>Peso netto</b>             | 1.27 kg       |
| <b>Peso lordo</b>             | 1.38 kg       |

# ORYO-R 201.927.L06/DALI

## ORYO-R 201.927.L06/DALI

Oryo 200 | Recessed (1xLED 20W 927/2700K 510lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0    | C90   | C180  | C270  |
|--------------|-------|-------|-------|-------|
| 0°           | 14031 | 14031 | 14031 | 14031 |
| 15°          | 557   | 557   | 557   | 557   |
| 30°          | 111   | 111   | 111   | 111   |
| 45°          | 87    | 87    | 87    | 87    |
| 60°          | 59    | 59    | 59    | 59    |
| 75°          | 19    | 19    | 19    | 19    |
| 90°          | 0     | 0     | 0     | 0     |
| cd / 1000 lm |       |       |       |       |

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 0.53           | 795.1            |
| 6.0        | 1.06           | 198.8            |
| 9.0        | 1.59           | 88.3             |
| 12.0       | 2.12           | 49.7             |
| 15.0       | 2.65           | 31.8             |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>η</b>           | LED              |
| Efficiency         | 26 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%    |
| System Power       | 20 W             |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H       |
| Reflection factors | 70/50/20         |
| UGR C0/C180        | 22.0             |
| UGR C90/C270       | 22.0             |
| CIE Flux Codes     | 81 93 99 100 100 |
| Ra/CRI             | >90              |

LTS

## Accessori



**ZB-AGS 002**  
Schermo antiriflesso



**ZB-DAR 002**  
Anello anti-abbagliamento decorativo



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response Kit dongle IR



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



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