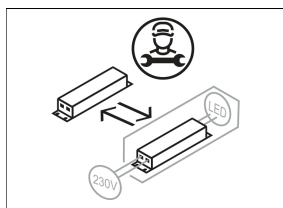
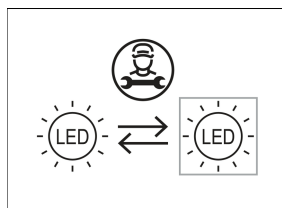
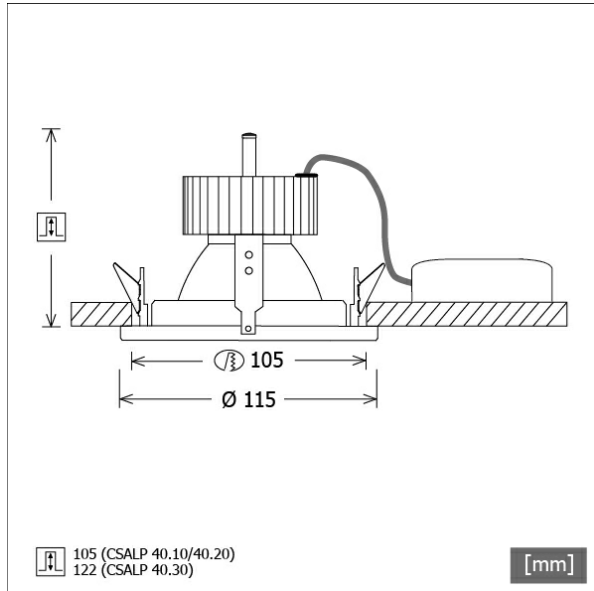


## CSALP 40.3030.25/DALI



| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| nero    | 643359      | 4043544495662 |
| argento | 643360      | 4043544495679 |
| bianco  | 643361      | 4043544495686 |



## Descrizione

- downlight da incasso con un'ampia gamma di applicazioni
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica con raffreddamento passivo (termodispersore in alluminio)
- riflettore a specchio in alluminio con curva fotometrica simmetrica precisa per un'alta resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- anello frontale e anello di montaggio in pressofusione di zinco
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle a balestra (spessore soffitto regolabile)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) incluso (posizionamento esterno)

## Opzioni standard



## Opzioni speciali



## Dati illuminotecnici / Norme

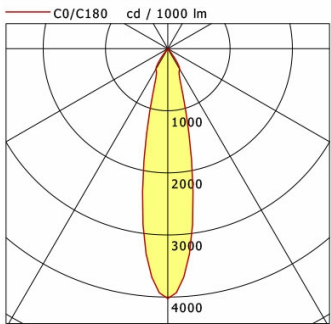
|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Lampade                     | LED Spot / CRI 80 / 3000 K                                |
| EPREL fonti luminose        | 851239                                                    |
| Durata                      | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Prestazioni sistema         | 36.0 W                                                    |
| Flusso luminoso apparecchio | 3620 lm                                                   |
| Efficienza sistema          | 100.55 lm/W                                               |
| Efficienza del modulo       | 158.91 lm/W                                               |
| UGR classe                  | ≤22                                                       |
| Angolo del fascio luminoso  | 25°                                                       |
| Tensione di alimentazione   | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Classe di protezione        | II                                                        |
| Tipo di protezione          | IP20                                                      |

## Dimensioni / pesi

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Diametro esterno      | 115 mm        |
| Altezza               | 127 mm        |
| Dimensione foro (Ø)   | 105 mm        |
| Spessore soffitto     | 3.0 - 25.0 mm |
| Profondità di incasso | 122 mm        |
| Peso netto            | 0.86 kg       |
| Peso lordo            | 0.90 kg       |

# CSALP 40.3030.25/DALI

CSA 40 (1xLED 36W 830/3000K 3620lm 25 °)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 4024 | 4024 | 4024 | 4024 |
| 15°          | 1215 | 1215 | 1215 | 1215 |
| 30°          | 383  | 383  | 383  | 383  |
| 45°          | 8    | 8    | 8    | 8    |
| 60°          | 3    | 3    | 3    | 3    |
| 75°          | 2    | 2    | 2    | 2    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 1.20           | 1618.4           |
| 6.0        | 2.40           | 404.6            |
| 9.0        | 3.60           | 179.8            |
| 12.0       | 4.80           | 101.2            |
| 15.0       | 6.01           | 64.7             |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 101 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 36 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 20.3              |
| UGR C90/C270       | 20.3              |
| CIE Flux Codes     | 99 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80               |

LTS

## Accessori



**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