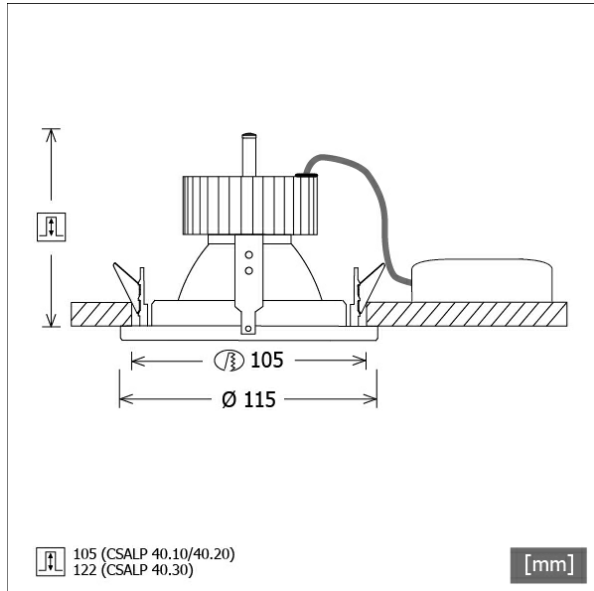


## CSALP 40.1027.50



| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| nero    | 633284      | 4043544402233 |
| argento | 634676      | 4043544368447 |
| bianco  | 634678      | 4043544368454 |



## 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 (termoisolatore 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) incluso (posizionamento esterno)

## Opzioni standard



## Opzioni speciali



## Dati illuminotecnici / Norme

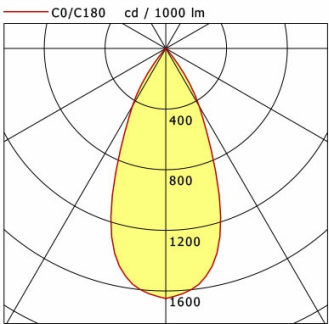
|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| <b>Lampade</b>                     | LED Spot / CRI 80 / 2700 K |
| <b>EPREL fonti luminose</b>        | 848120                     |
|                                    | L90 B50 50.000 h           |
|                                    | L80 B50 100.000 h          |
|                                    | L80 B20 50.000 h           |
| <b>Durata</b>                      |                            |
| <b>Prestazioni sistema</b>         | 14.0 W                     |
| <b>Flusso luminoso apparecchio</b> | 1330 lm                    |
| <b>Efficienza sistema</b>          | 95.00 lm/W                 |
| <b>Efficienza del modulo</b>       | 127.18 lm/W                |
| <b>UGR classe</b>                  | ≤19                        |
| <b>Angolo del fascio luminoso</b>  | 50°                        |
| <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>      | 115 mm        |
| <b>Altezza</b>               | 110 mm        |
| <b>Dimensione foro (Ø)</b>   | 105 mm        |
| <b>Spessore soffitto</b>     | 3.0 - 25.0 mm |
| <b>Profondità di incasso</b> | 105 mm        |
| <b>Peso netto</b>            | 0.60 kg       |
| <b>Peso lordo</b>            | 0.64 kg       |

# CSALP 40.1027.50

CSA 40 (1xLED 14W 827/2700K 1330lm 50 °)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 1650 | 1650 | 1650 | 1650 |
| 15°          | 1345 | 1345 | 1345 | 1345 |
| 30°          | 440  | 440  | 440  | 440  |
| 45°          | 8    | 8    | 8    | 8    |
| 60°          | 2    | 2    | 2    | 2    |
| 75°          | 3    | 3    | 3    | 3    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m]    | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|---------------|----------------|------------------|
| C0-C180 Plane |                |                  |
| 3.0           | 2.51           | 243.8            |
| 6.0           | 5.03           | 61.0             |
| 9.0           | 7.54           | 27.1             |
| 12.0          | 10.06          | 15.2             |
| 15.0          | 12.57          | 9.8              |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 95 lm/W           |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 14 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 17.3              |
| UGR C90/C270       | 17.3              |
| CIE Flux Codes     | 98 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80               |

LTS