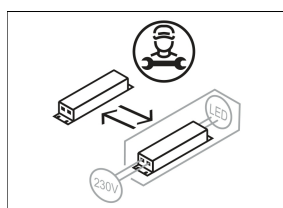
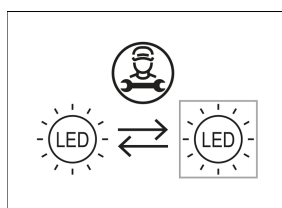
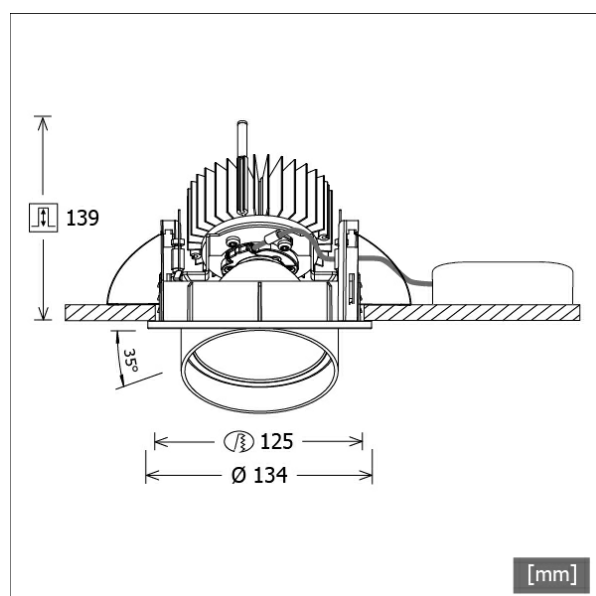


## CSALP 50.1040.35



| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| nero    | 643441      | 4043544496478 |
| argento | 643442      | 4043544496485 |
| bianco  | 643443      | 4043544496492 |



## Descrizione

- faretto da incasso a testa conica
- adatto anche all'illuminazione di superfici verticali
- lampada girevole a 350° e testa estraibile a 35°
- 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/di montaggio e testa lampada in pressofusione di zinco
- vetro di protezione trasparente
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- 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

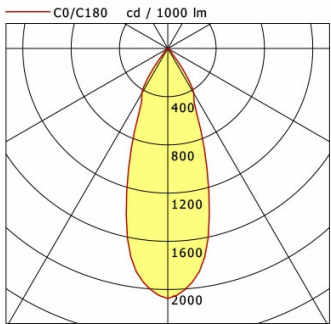
|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Lampade                     | LED Spot / CRI 80 / 4000 K                                |
| EPREL fonti luminose        | 848119                                                    |
| Durata                      | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Prestazioni sistema         | 14.0 W                                                    |
| Flusso luminoso apparecchio | 1460 lm                                                   |
| Efficienza sistema          | 104.28 lm/W                                               |
| Efficienza del modulo       | 160.37 lm/W                                               |
| UGR classe                  | ≤19                                                       |
| Angolo del fascio luminoso  | 35°                                                       |
| Tensione di alimentazione   | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Classe di protezione        | II                                                        |
| Tipo di protezione          | IP20                                                      |

## Dimensioni / pesi

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Diametro esterno      | 134 mm        |
| Altezza               | 144 mm        |
| Dimensione foro (Ø)   | 125 mm        |
| Spessore soffitto     | 1.0 - 25.0 mm |
| Profondità di incasso | 139 mm        |
| Peso netto            | 1.17 kg       |
| Peso lordo            | 1.23 kg       |

# CSALP 50.1040.35

CSA 50 (1xLED 14W 840/4000K 1460lm 35 °)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 2075 | 2075 | 2075 | 2075 |
| 15°          | 1327 | 1327 | 1327 | 1327 |
| 30°          | 432  | 432  | 432  | 432  |
| 45°          | 20   | 20   | 20   | 20   |
| 60°          | 8    | 8    | 8    | 8    |
| 75°          | 4    | 4    | 4    | 4    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m]    | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|---------------|----------------|------------------|
| C0-C180 Plane |                |                  |
| 3.0           | 1.97           | 336.5            |
| 6.0           | 3.94           | 84.1             |
| 9.0           | 5.91           | 37.4             |
| 12.0          | 7.88           | 21.0             |
| 15.0          | 9.85           | 13.5             |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 104 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        | 18.6              |
| UGR C90/C270       | 18.6              |
| CIE Flux Codes     | 96 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80               |

LTS

## Accessori



**ZDAR 125.145-205**  
Anello di compensazione per fori di 145 - 205 mm