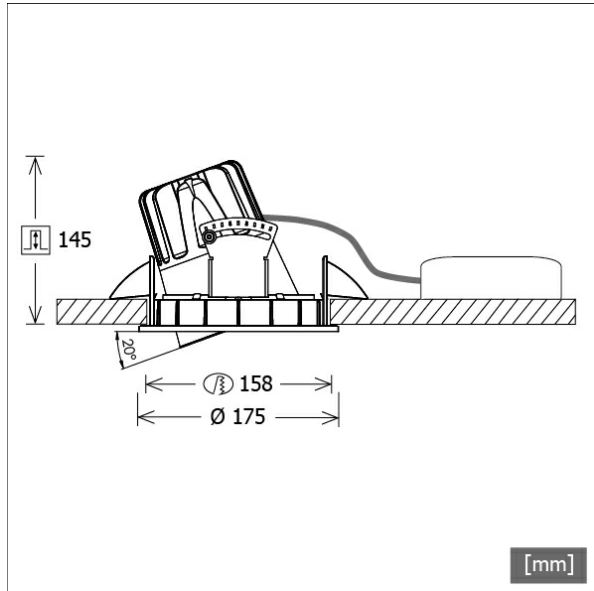


## CSARL 72.20.25/B



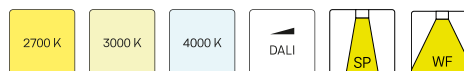
| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| nero    | 607285      | 4043544578204 |
| argento | 607579      | 4043544578211 |
| bianco  | 607831      | 4043544578228 |



## Descrizione

- faretto da incasso per l'illuminazione specifica dei prodotti da forno
- testa lampada girevole a 355° e direzionabile a 20° su giunti cardanici
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica con raffreddamento passivo (termodispersore in pressofusione di alluminio)
- riflettore a specchio in alluminio ad alte prestazioni con curva fotometrica simmetrica precisa per la massima 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 Bakery / CRI 82 |
| EPREL fonti luminose        | 832579                   |
|                             | L90 B50 50.000 h         |
|                             | L80 B50 100.000 h        |
|                             | L80 B20 50.000 h         |
| Durata                      |                          |
| Prestazioni sistema         | 36.1 W                   |
| Flusso luminoso apparecchio | 3630 lm                  |
| Efficienza sistema          | 100.55 lm/W              |
| Efficienza del modulo       | 109.90 lm/W              |
| UGR classe                  | ≤19                      |
| Zona di fascio luminoso     | Medium Flood             |
| Angolo del fascio luminoso  | 23°                      |
| Tensione di alimentazione   | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Classe di protezione        | II                       |
| Tipo di protezione          | IP20                     |

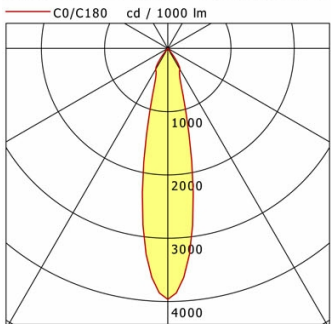
## Dimensioni / pesi

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Diametro esterno       | 175 mm        |
| Altezza                | 150 mm        |
| Dimensione foro (Ø)    | 158 mm        |
| Spessore soffitto      | 1.0 - 25.0 mm |
| Profondità di incasso  | 145 mm        |
| Diametro testa lampada | 114 mm        |
| Peso netto             | 2.41 kg       |
| Peso lordo             | 2.53 kg       |

# CSARL 72.20.25/B

## CSARL 72.20.25/B

CSA 72 Round (1xLED 36W BAKERY 3630lm 25°)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 3966 | 3966 | 3966 | 3966 |
| 15°          | 1194 | 1194 | 1194 | 1194 |
| 30°          | 384  | 384  | 384  | 384  |
| 45°          | 4    | 4    | 4    | 4    |
| 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] |
|---------------|----------------|------------------|
| C0-C180 Plane |                |                  |
| 3.0           | 1.21           | 1599.5           |
| 6.0           | 2.42           | 399.9            |
| 9.0           | 3.62           | 177.7            |
| 12.0          | 4.83           | 100.0            |
| 15.0          | 6.04           | 64.0             |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <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        | 19.4              |
| UGR C90/C270       | 19.4              |
| CIE Flux Codes     | 99 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | ---               |

LTS

## Accessori



**ZDAR 158.200-265**  
Anello di compensazione per fori di 200 - 265 mm