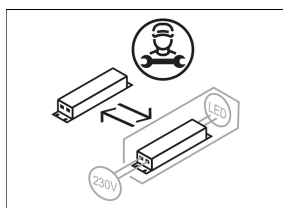
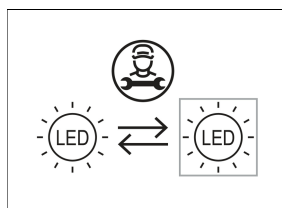
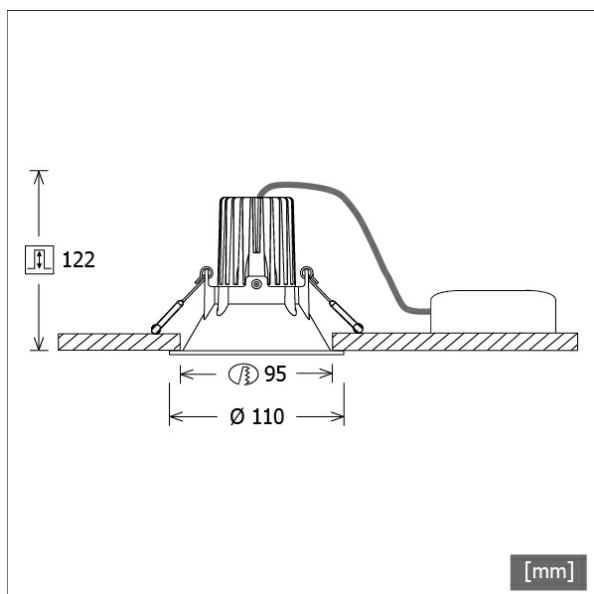


## VTRL 10.0527.60



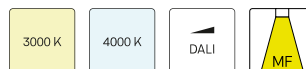
| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| argento | 663618      | 4043544727176 |



## Descrizione

- faretto da incasso rotondo con imbuto da incasso rotondo
- lente riflettente direzionabile a 20°
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo
- imbuto da incasso e termodispersore in pressofusione di alluminio
- lente riflettente high-tech in PMMA per una resa luminosa ottimale e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- 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 / 2700 K |
| EPREL fonti luminose        | 871010                     |
|                             | L90 B50 50.000 h           |
|                             | L80 B50 100.000 h          |
|                             | L80 B20 50.000 h           |
| Durata                      | 120 W                      |
| Prestazioni sistema         | 990 lm                     |
| Flusso luminoso apparecchio | 82.50 lm/W                 |
| Efficienza sistema          | 120.72 lm/W                |
| Efficienza del modulo       | ≤28                        |
| UGR classe                  | Wide Flood                 |
| Zona di fascio luminoso     | 60°                        |
| Angolo del fascio luminoso  | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz   |
| Tensione di alimentazione   | II                         |
| Classe di protezione        | IP40                       |
| Tipo di protezione          |                            |

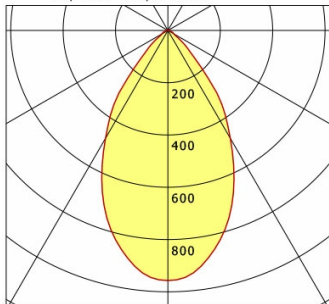
## Dimensioni / pesi

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Diametro esterno       | 110 mm         |
| Altezza                | 108 mm         |
| Dimensione foro (Ø)    | 95 mm          |
| Spessore soffitto      | 10.0 - 15.0 mm |
| Profondità di incasso  | 122 mm         |
| Diametro testa lampada | 50 mm          |
| Peso netto             | 0.55 kg        |
| Peso lordo             | 0.58 kg        |

VTRL 10.0527.60

Vale-Tu Round Large (1xLED 12W 827/2700K 990lm)

C0/C180    cd / 1000 lm



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 957 | 957 | 957  | 957  |
| 15°          | 809 | 809 | 809  | 809  |
| 30°          | 476 | 476 | 476  | 476  |
| 45°          | 131 | 131 | 131  | 131  |
| 60°          | 27  | 27  | 27   | 27   |
| 75°          | 12  | 12  | 12   | 12   |
| 90°          | 0   | 0   | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

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

| C0-C180 Plane |       |       |
|---------------|-------|-------|
| 3.0           | 3.45  | 105.2 |
| 6.0           | 6.90  | 26.3  |
| 9.0           | 10.36 | 11.7  |
| 12.0          | 13.81 | 6.6   |
| 15.0          | 17.26 | 4.2   |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| η                  | LED              |
| Efficiency         | 83 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%    |
| System Power       | 12 W             |
| UGR                | X=4H, Y=8H       |
| Reflection factors | 70/50/20         |
| UGR C0/C180        | 26.8             |
| UGR C90/C270       | 26.8             |
| CIE Flux Codes     | 84 96 99 100 100 |
| Ra/CRI             | >80              |

LTS