

## VTRS 10.0530.35



## 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

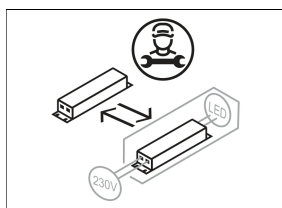
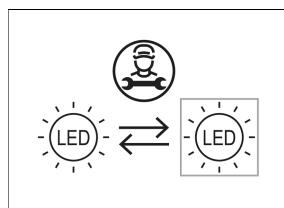
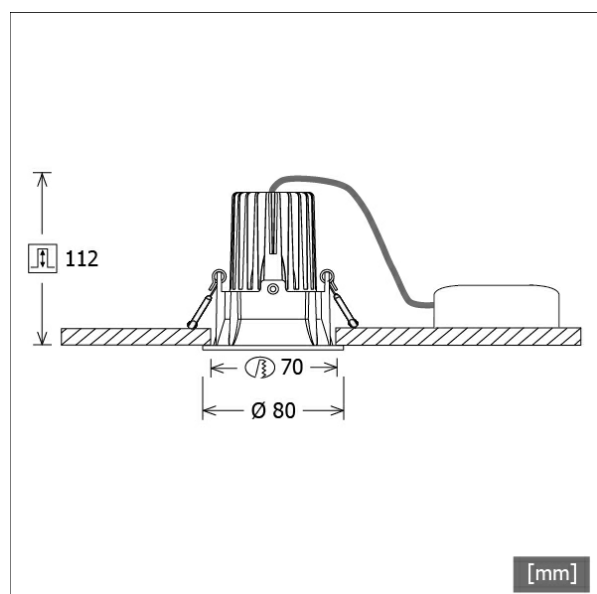
|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Lampade                     | LED Spot / CRI 80 / 3000 K |
| EPREL fonti luminose        | 871340                     |
|                             | L90 B50 50.000 h           |
|                             | L80 B50 100.000 h          |
|                             | L80 B20 50.000 h           |
| Durata                      | 12.0 W                     |
| Prestazioni sistema         | 1050 lm                    |
| Flusso luminoso apparecchio | 87.50 lm/W                 |
| Efficienza sistema          | 128.30 lm/W                |
| Efficienza del modulo       | ≤22                        |
| UGR classe                  | Flood                      |
| Zona di fascio luminoso     | 37°                        |
| 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       | 80 mm          |
| Altezza                | 99 mm          |
| Dimensione foro (Ø)    | 70 mm          |
| Spessore soffitto      | 10.0 - 15.0 mm |
| Profondità di incasso  | 112 mm         |
| Diametro testa lampada | 50 mm          |
| Peso netto             | 0.49 kg        |
| Peso lordo             | 0.51 kg        |



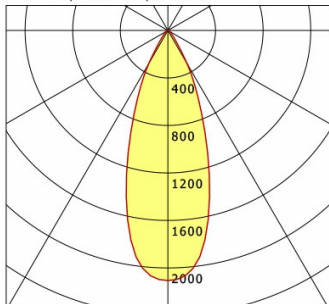
| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| argento | 641927      | 4043544462565 |



# VTRS 10.0530.35

Vale-Tu Round Small (1xLED 12W 830/3000K 1050lm Wide-Flood °)

C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 2106 | 2106 | 2106 | 2106 |
| 15°          | 1355 | 1355 | 1355 | 1355 |
| 30°          | 324  | 324  | 324  | 324  |
| 45°          | 46   | 46   | 46   | 46   |
| 60°          | 16   | 16   | 16   | 16   |
| 75°          | 8    | 8    | 8    | 8    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

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

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 1.99           | 245.7            |
| 6.0        | 3.98           | 61.4             |
| 9.0        | 5.96           | 27.3             |
| 12.0       | 7.95           | 15.4             |
| 15.0       | 9.94           | 9.8              |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>η</b>           | LED              |
| Efficiency         | 88 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%    |
| System Power       | 12 W             |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H       |
| Reflection factors | 70/50/20         |
| UGR C0/C180        | 22.4             |
| UGR C90/C270       | 22.4             |
| CIE Flux Codes     | 93 98 99 100 100 |
| Ra/CRI             | >80              |

LTS