

# JETT-R 103.930.SP

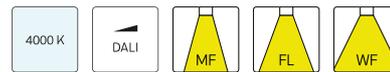


## Beschreibung

- flexibler Einbaustrahler mit zylinderförmigem Lichtkopf
- Lichtkopf komplett herausziehbar, 355° drehbar und 90° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss
- innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Einbaurahmen aus Aluminiumdruckguss und Stahlblech
- Kaschierplatte für Deckenöffnung
- Schutzglas klar
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannautomatik (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 668790        | 4043544804617 |
| schwarz | 668791        | 4043544804624 |
| weiß    | 668792        | 4043544804631 |

## Standardoptionen

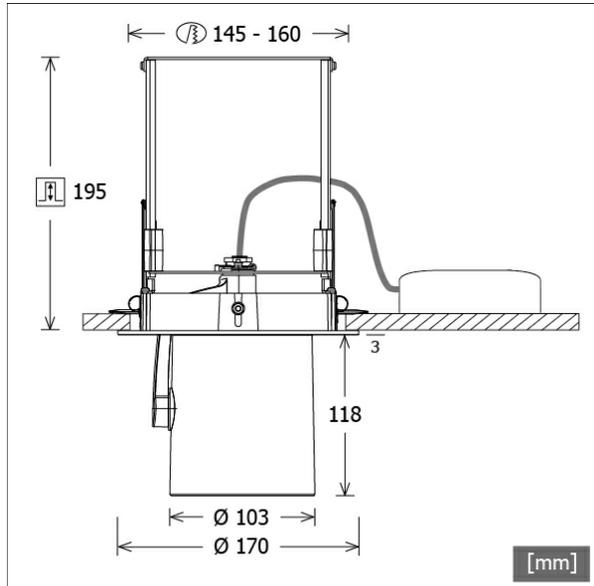


## Sonderoptionen



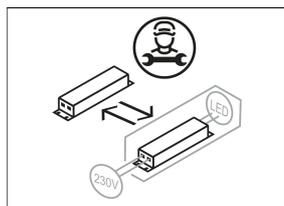
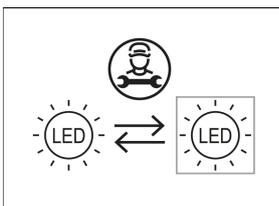
## Lichttechnik / Normen

|                     |   |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 90 / 3000 K                                |
| EPREL Lichtquellen  | 1024000   |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 24.1 W  |
| Leuchten-Lichtstrom | 3130 lm   |
| Systemeffizienz     | 129.87 lm/W   |
| Moduleffizienz      | 136.81 lm/W   |
| UGR Klasse          | ≤19   |
| Abstrahlbereich     | Spot  |
| Abstrahlwinkel      | 16°   |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | II  |
| Schutzart           | IP20  |



## Abmessungen / Gewichte

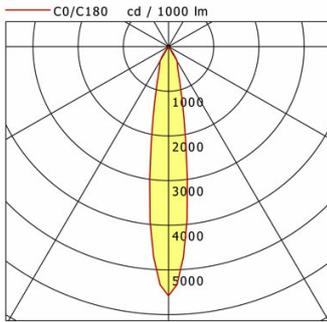
|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Außendurchmesser      | 170 mm        |
| Höhe                  | 198 mm        |
| Ausschnittsmaß (∅)    | 145 - 160 mm  |
| Deckenstärke          | 5.0 - 50.0 mm |
| Einbautiefe           | 195 mm        |
| Durchmesser Lichtkopf | 103 mm        |
| Nettogewicht          | 1.88 kg       |
| Bruttogewicht         | 1.98 kg       |



# JETT-R 103.930.SP

## JETT-R 103.930.SP

Jett Evo | Recessed (1xLED 24W 930/3000K 3130lm 16°)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 5579 | 5579 | 5579 | 5579 |
| 15°          | 1104 | 1104 | 1104 | 1104 |
| 30°          | 378  | 378  | 378  | 378  |
| 45°          | 11   | 11   | 11   | 11   |
| 60°          | 7    | 7    | 7    | 7    |
| 75°          | 1    | 1    | 1    | 1    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 0.90           | 1940.1           |
| 6.0        | 1.80           | 485.0            |
| 9.0        | 2.71           | 215.6            |
| 12.0       | 3.61           | 121.3            |
| 15.0       | 4.51           | 77.6             |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>η</b>           | LED                |
| Efficiency         | 131 lm/W           |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%      |
| System Power       | 24 W               |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H         |
| Reflection factors | 70/50/20           |
| UGR C0/C180        | 17.8               |
| UGR C90/C270       | 17.8               |
| CIE Flux Codes     | 98 100 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >90                |

LTS

### Zubehör



**FOCUS 100.1**  
fokussierbare Bikonvexlinse für Akzentbeleuchtung



**ZBK 96**  
Blendklappe



**ZBW 83**  
Wabenraster



**ZDAR 158.200-265**  
Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 200 – 265 mm



**ZDVR 0157**  
Deckenverstärkungsring