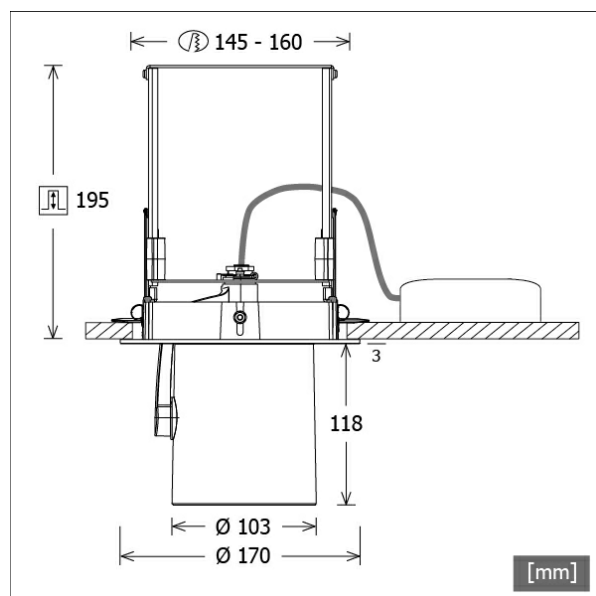


## JETT-R 102.940.MF



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 668772        | 4043544804433 |
| schwarz | 668773        | 4043544804440 |
| weiß    | 668774        | 4043544804457 |



## 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)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit integriertem Stecker
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

|                     |   |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 90 / 4000 K                                |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 17,0 W  |
| Leuchten-Lichtstrom | 2350 lm   |
| Systemeffizienz     | 135,83 lm/W   |
| Moduleffizienz      | 140,00 lm/W   |
| UGR Klasse          | ≤19   |
| Abstrahlwinkel      | 23°   |
| Abstrahlbereich     | Medium Flood (23 - 35°)                                   |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | III   |
| Schutzart           | IP20  |

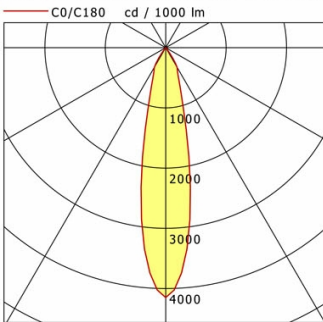
## Abmessungen / Gewichte

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Außendurchmesser      | 170 mm        |
| Höhe                  | 198 mm        |
| Ausschnittsmaß (Ø)    | 145 mm        |
| Deckenstärke          | 5,0 - 50,0 mm |
| Einbautiefe           | 195 mm        |
| Durchmesser Lichtkopf | 103 mm        |
| Nettogewicht          | 1,88 kg       |
| Bruttogewicht         | 1,98 kg       |

# JETT-R 102.940.MF

## JETT-R 102.940.MF

Jett Evo | Recessed (1xLED 17W 940/4000K 2350lm)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 4149 | 4149 | 4149 | 4149 |
| 15°          | 1223 | 1223 | 1223 | 1223 |
| 30°          | 374  | 374  | 374  | 374  |
| 45°          | 14   | 14   | 14   | 14   |
| 60°          | 5    | 5    | 5    | 5    |
| 75°          | 1    | 1    | 1    | 1    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m]    | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|---------------|----------------|------------------|
| C0-C180 Plane |                |                  |
| 3.0           | 1.18           | 1083.4           |
| 6.0           | 2.36           | 270.9            |
| 9.0           | 3.53           | 120.4            |
| 12.0          | 4.71           | 67.7             |
| 15.0          | 5.89           | 43.3             |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>η</b>           | LED                |
| Efficiency         | 139 lm/W           |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%      |
| System Power       | 17 W               |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H         |
| Reflection factors | 70/50/20           |
| UGR C0/C180        | 16.9               |
| UGR C90/C270       | 16.9               |
| 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