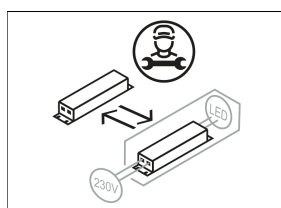
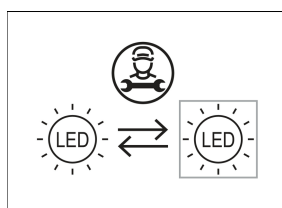
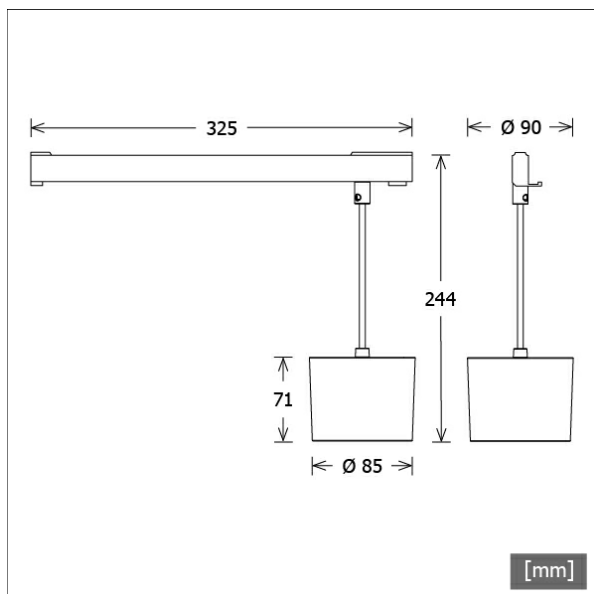


# ORYO-P 201.930.L06/DALI-EU



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 659103        | 4043544783059 |
| schwarz | 659104        | 4043544783066 |
| weiß    | 659105        | 4043544783073 |



## Beschreibung

- Pendelleuchte mit leicht konusförmigem Lichtkopf
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Abblendschute und Abblenddekoring als Zubehör erhältlich
- Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss
- innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung
- hochwertige Fresnellinse aus PMMA (Made in Germany) geeignet zur Akzentuierung
- innenliegender Thermoplast-Frontring in schwarz
- Kabelabhängung schwarz (Länge: 1000 mm, andere Kabellängen auf Anfrage)
- hochwertige Fresnellinse aus PMMA (Made in Germany) geeignet zur Akzentuierung
- 3-Phasen-Stromschienenadapter DALI (Eutrac)

## Standardoptionen



## Lichttechnik / Normen

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 90 / 3000 K                                |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 20.2 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 530 lm                                                    |
| Systemeffizienz     | 26.23 lm/W                                                |
| Moduleffizienz      | 142.00 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤22                                                       |
| Abstrahlbereich     | Narrow Spot                                               |
| Abstrahlwinkel      | 6°                                                        |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | II                                                        |
| Schutzart           | IP20                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

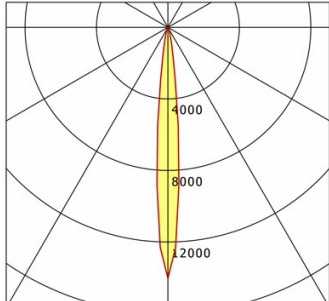
|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Außendurchmesser      | 85 mm   |
| Höhe                  | 71 mm   |
| Durchmesser Lichtkopf | 85 mm   |
| Nettogewicht          | 0.70 kg |
| Bruttogewicht         | 0.84 kg |

# ORYO-P 201.930.L06/DALI-EU

## ORYO-P 201.930.L06/DALI-EU

Oryo 200 | Pendant (1xLED 20W 930/3000K 530lm)

C0/C180    cd / 1000 lm



|              | C0    | C90   | C180  | C270  |
|--------------|-------|-------|-------|-------|
| 0°           | 14031 | 14031 | 14031 | 14031 |
| 15°          | 557   | 557   | 557   | 557   |
| 30°          | 111   | 111   | 111   | 111   |
| 45°          | 87    | 87    | 87    | 87    |
| 60°          | 59    | 59    | 59    | 59    |
| 75°          | 19    | 19    | 19    | 19    |
| 90°          | 0     | 0     | 0     | 0     |
| cd / 1000 lm |       |       |       |       |

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

| C0-C180 Plane |      |       |
|---------------|------|-------|
| 3.0           | 0.53 | 826.3 |
| 6.0           | 1.06 | 206.6 |
| 9.0           | 1.59 | 91.8  |
| 12.0          | 2.12 | 51.6  |
| 15.0          | 2.65 | 33.1  |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>η</b>           | LED              |
| Efficiency         | 27 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%    |
| System Power       | 20 W             |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H       |
| Reflection factors | 70/50/20         |
| UGR C0/C180        | 22.1             |
| UGR C90/C270       | 22.1             |
| CIE Flux Codes     | 81 93 99 100 100 |
| Ra/CRI             | >90              |

LTS

## Zubehör



**ZB-AGS 002**  
Abblendschute



**ZB-DAR 002**  
Abblenddekoring