

# BIXXL 206.40.15.2/DALI-EU



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| schwarz | 646524        | 4043544537492 |
| silber  | 646525        | 4043544537508 |
| weiß    | 646526        | 4043544537515 |

## Beschreibung

- flexibler Stromschienenstrahler in getrennter Bauform mit organischem Lichtkopfdesign
- Leuchte 355° drehbar und Lichtkopf 90° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss
- Gehäuse für Betriebsgerät aus Aluminium
- reflektionsfreies EnergyVision Schutzglas klar
- 3-Phasen-Stromschienenadapter DALI (Eutrac)
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

## Standardoptionen



## Sonderoptionen

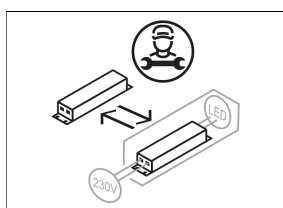
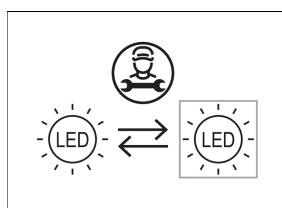
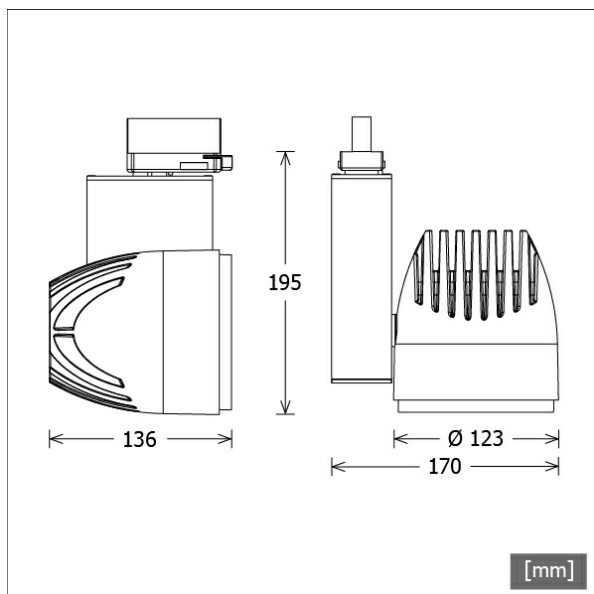


## Lichttechnik / Normen

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 80 / 4000 K                                |
| EPREL Lichtquellen  | 848105                                                    |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 59.0 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 6070 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 102.88 lm/W                                               |
| Moduleffizienz      | 167.61 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤19                                                       |
| Abstrahlwinkel      | 15°                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | I                                                         |
| Schutzart           | IP20                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

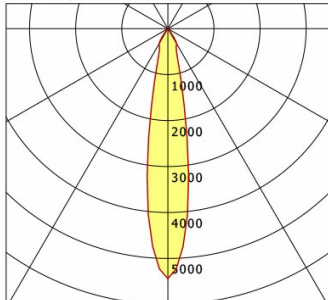
|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Länge                 | 136 mm  |
| Breite                | 170 mm  |
| Höhe                  | 195 mm  |
| Durchmesser Lichtkopf | 123 mm  |
| Nettogewicht          | 1.60 kg |
| Bruttogewicht         | 1.80 kg |



# BIXXL 206.40.15.2/DALI-EU

BixxL 200 (1xLED 59W 840/4000K 6070lm 15 °)

— C0/C180 — cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 5437 | 5437 | 5437 | 5437 |
| 15°          | 1031 | 1031 | 1031 | 1031 |
| 30°          | 382  | 382  | 382  | 382  |
| 45°          | 5    | 5    | 5    | 5    |
| 60°          | 3    | 3    | 3    | 3    |
| 75°          | 2    | 2    | 2    | 2    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

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

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 0.98           | 3666.9           |
| 6.0        | 1.95           | 916.7            |
| 9.0        | 2.93           | 407.4            |
| 12.0       | 3.90           | 229.2            |
| 15.0       | 4.88           | 146.7            |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 103 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 59 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 19.2              |
| UGR C90/C270       | 19.2              |
| CIE Flux Codes     | 99 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | > 80              |

LTS

## Zubehör



**ZBK 98**  
Blendklappe



**ZBW 84**  
Wabenraster