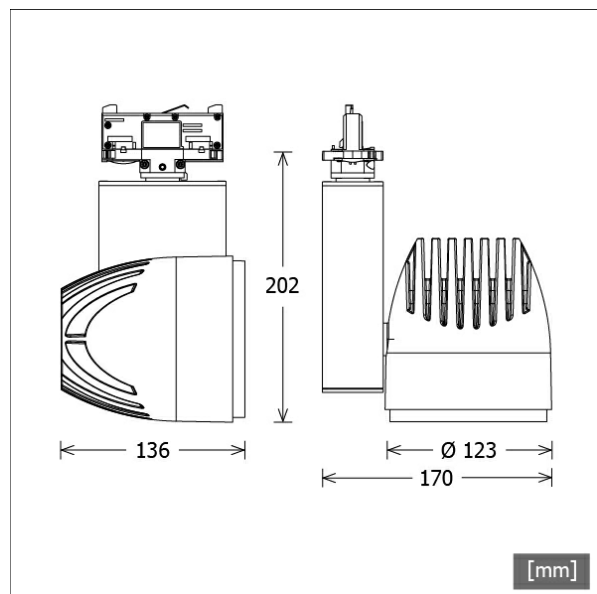


# BIXXL 205.40.25.2/DALI-ST



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| silber  | 661695        | 4043544707437 |
| schwarz | 661696        | 4043544707444 |
| weiß    | 661697        | 4043544707451 |



## 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 (ONETrack)
- 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      | 51.0 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 5400 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 105.88 lm/W                                               |
| Moduleffizienz      | 167.61 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤19                                                       |
| Abstrahlwinkel      | 25°                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | I                                                         |
| Schutzart           | IP20                                                      |

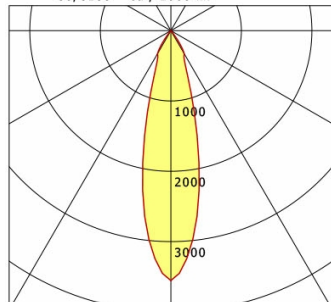
## Abmessungen / Gewichte

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Länge                 | 136 mm  |
| Breite                | 170 mm  |
| Höhe                  | 202 mm  |
| Durchmesser Lichtkopf | 123 mm  |
| Nettogewicht          | 1.86 kg |
| Bruttogewicht         | 1.96 kg |

# BIXXL 205.40.25.2/DALI-ST

BixxL 200 (1xLED 51W 840/4000K 5400lm 25 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 3554 | 3554 | 3554 | 3554 |
| 15°          | 1367 | 1367 | 1367 | 1367 |
| 30°          | 377  | 377  | 377  | 377  |
| 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]

| C0-C180 Plane |      |        |
|---------------|------|--------|
| 3.0           | 1.36 | 2132.2 |
| 6.0           | 2.72 | 533.0  |
| 9.0           | 4.08 | 236.9  |
| 12.0          | 5.43 | 133.3  |
| 15.0          | 6.79 | 85.3   |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 106 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 51 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 18.7              |
| UGR C90/C270       | 18.7              |
| CIE Flux Codes     | 99 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | > 80              |

LTS

## Zubehör



### ST-A 10/9000A-1-ST

Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit Datenbus  
(Länge: 1000 mm)



### ST-A 20/9000A-2-ST

Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit Datenbus  
(Länge: 2000 mm)



### ST-A 30/9000A-3-ST

Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit Datenbus  
(Länge: 3000 mm)



### ST-A 40/9000A-4-ST

Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit Datenbus  
(Länge: 4000 mm)



### ST-A MONO/9000-BPU-D

3-Phasen-Anbau-Monopoint mit Busoption



### ST-E 10/9000-1-R

Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus  
(Länge: 1000 mm)



### ST-E 20/9000-2-R

Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus  
(Länge: 2000 mm)



### ST-E 30/9000-3-R

Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus  
(Länge: 3000 mm)



### ST-E 40/9000-4-R

Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus  
(Länge: 4000 mm)



### ST-E MONO/9000-BPU-D

3-Phasen-Einbau-Monopoint mit Busoption



### ZB-OR DONGLE

Organic Response IR-Dongle-Set



### ZB-OR GATEWAY

Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie

# BIXXL 205.40.25.2/DALI-ST

## Zubehör



**ZB-OR-T SENSOR**  
Organic Response Sensor für  
Stromschienenmontage



**ZBK 98**  
Blendklappe



**ZBW 84**  
Wabenraster