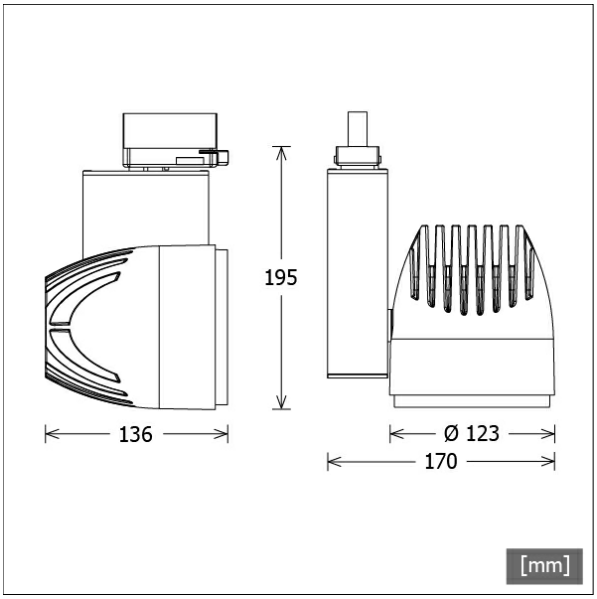
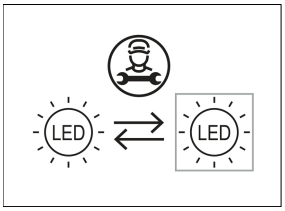
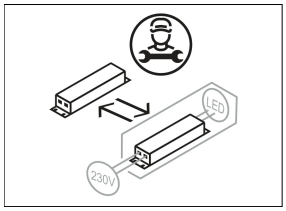
Stromschienenstrahler · BixxL 200

# BIXXL 204.40.25.2

| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|---|---|---|
| schwarz | 644582 | 4043544512369 |
| silber | 644583 | 4043544512376 |
| weiß | 644584 | 4043544512383 |




## 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
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

## Standardoptionen

3000 K | 3500 K | DALI

## Sonderoptionen

3500 K | CRI 90 SDCM3 | FASHION | TWL | CASAMBI

## 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** | 41.0 W |
| **Leuchten-Lichtstrom** | 4440 lm |
| **Systemeffizienz** | 108.29 lm/W |
| **Moduleffizienz** | 167.61 lm/W |
| **UGR Klasse** | ≤19 |
| **Abstrahlwinkel** | 25° |
| **Versorgungsspannung** | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| **Schutzklasse** | I |
| **Schutzart** | IP20 |

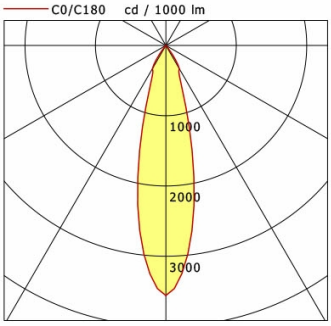
## Abmessungen / Gewichte

| | |
|---|---|
| **Länge** | 136 mm |
| **Breite** | 170 mm |
| **Höhe** | 195 mm |
| **Durchmesser Lichtkopf** | 123 mm |
| **Nettogewicht** | 1.56 kg |
| **Bruttogewicht** | 1.72 kg |

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 05.05.2024

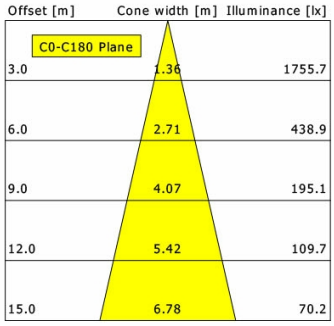
# BIXXL 204.40.25.2

BixxL 200 (1xLED 41W 840/4000K 4440lm 25 °)




| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|---|---|---|---|---|
| 0° | 3559 | 3559 | 3559 | 3559 |
| 15° | 1367 | 1367 | 1367 | 1367 |
| 30° | 381 | 381 | 381 | 381 |
| 45° | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 60° | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 75° | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |

cd / 1000 lm




| | |
|---|---|
| η | LED |
| Efficiency | 109 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 41 W |
| **UGR** | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 18.1 |
| UGR C90/C270 | 18.1 |
| 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

**ZBK 98**
Blendklappe

**ZBW 84**
Wabenraster

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 05.05.2024