

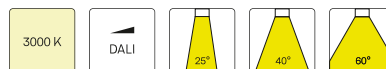
# BIXXL 204.40.15.2



## 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

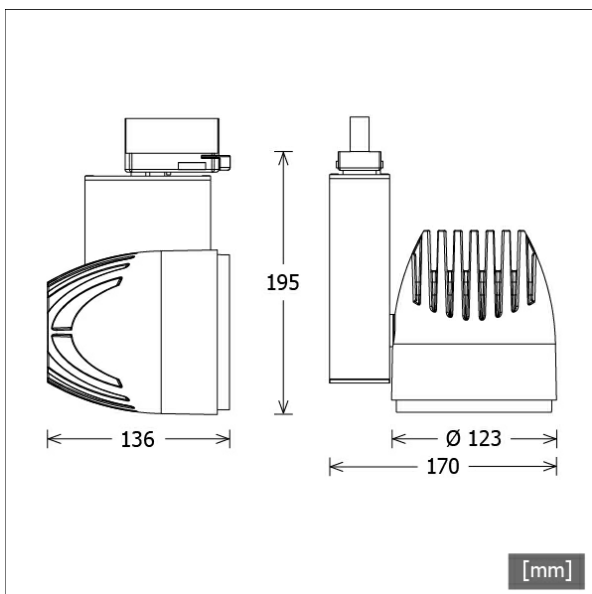
## Standardoptionen



## Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	644579	4043544512338
silber	644580	4043544512345
weiß	644581	4043544512352

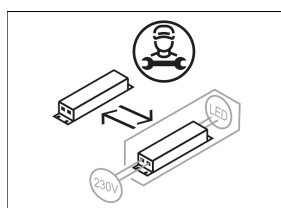


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	41.0 W
Leuchten-Lichtstrom	4460 lm
Systemeffizienz	108.78 lm/W
Moduleffizienz	149.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	18.2/18.2 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	15°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

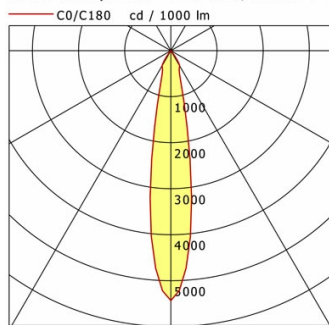
Länge	136 mm
Breite	170 mm
Höhe	195 mm
Durchmesser Lichtkopf	123 mm
Nettogewicht	1.56 kg
Bruttogewicht	1.72 kg



# BIXXL 204.40.15.2

## BIXXL 204.40.15.2

BixxL 200 (1xLED 41W 840/4000K 4460lm 15 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	5431	5431	5431	5431
15°	1027	1027	1027	1027
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]
3.0	0.97	2691.4
6.0	1.95	672.8
9.0	2.92	299.0
12.0	3.90	168.2
15.0	4.87	107.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	109 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	41 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.2
UGR C90/C270	18.2
CIE Flux Codes	99 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



**EU 10**  
Anbau-Stromschiene Professional  
(Länge: 1000 mm)



**EU 20**  
Anbau-Stromschiene Professional  
(Länge: 2000 mm)



**EU 21**  
Anbau-Stromschiene Professional  
(Länge: 3000 mm)



**EU 22**  
Anbau-Stromschiene Professional  
(Länge: 4000 mm)



**EUE 20**  
Einbau-Stromschiene Professional  
(Länge: 2000 mm)



**EUE 21**  
Einbau-Stromschiene Professional  
(Länge: 3000 mm)



**EUE 22**  
Einbau-Stromschiene Professional  
(Länge: 4000 mm)



**LAB 60**  
3-Phasen-Einbau-Monopoint mit Busoption



**LAB 60 A**  
3-Phasen-Anbau-Monopoint mit Busoption



**ST-A 10/9000-1-ST**  
Anbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus  
(Länge: 1000 mm)



**ST-A 20/9000-2-ST**  
Anbau-Stromschiene ONETTrack mit Datenbus  
(Länge: 2000 mm)



**ST-A 30/9000-3-ST**  
Anbau-Stromschiene ONETTrack mit Datenbus  
(Länge: 3000 mm)

# BIXXL 204.40.15.2

## Zubehör



**ST-A 40/9000-4-ST**  
Anbau-Stromschiene ONETrack 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