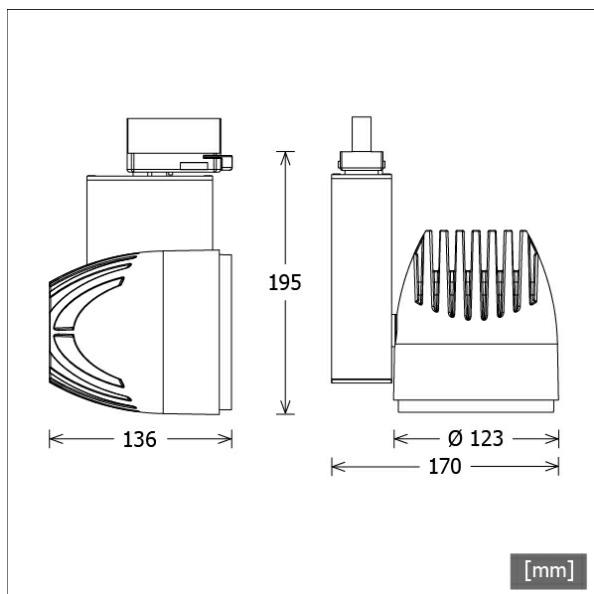


BIXXL 205.35.60.2



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	645485	4043544534767
silber	645486	4043544534774
weiß	645487	4043544534781



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



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3500 K
EPREL Lichtquellen	848112
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	51.0 W
Leuchten-Lichtstrom	5350 lm
Systemeffizienz	104.90 lm/W
Moduleffizienz	144.70 lm/W
Abstrahlwinkel	60°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

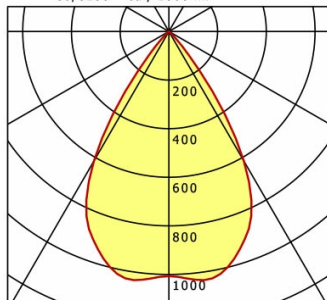
Abmessungen / Gewichte

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

BIXXL 205.35.60.2

BixxL 200 (1xLED 51W 835/3500K 5350lm 60 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1007	1007	1007	1007
15°	987	987	987	987
30°	615	615	615	615
45°	32	32	32	32
60°	4	4	4	4
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.75	598.7
6.0	7.50	149.7
9.0	11.24	66.5
12.0	14.99	37.4
15.0	18.74	23.9

η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	51 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.6
UGR C90/C270	22.6
CIE Flux Codes	97 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)



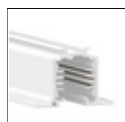
ST-E 20/9000-2-R

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)



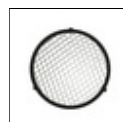
ST-E MONO/9000-BPU-D

3-Phasen-Einbau-Monopoint mit Busoption



ZBK 98

Blendklappe



ZBW 84

Wabenraster