

BIXXL 204.40.60.2/DALI-EU



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	646437	4043544536624
silber	646438	4043544536631
weiß	646439	4043544536648

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

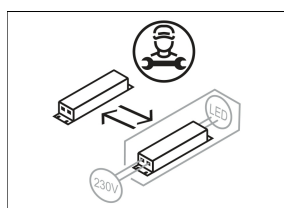
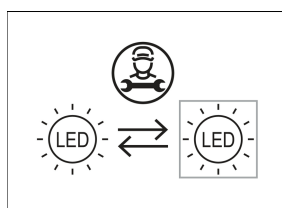
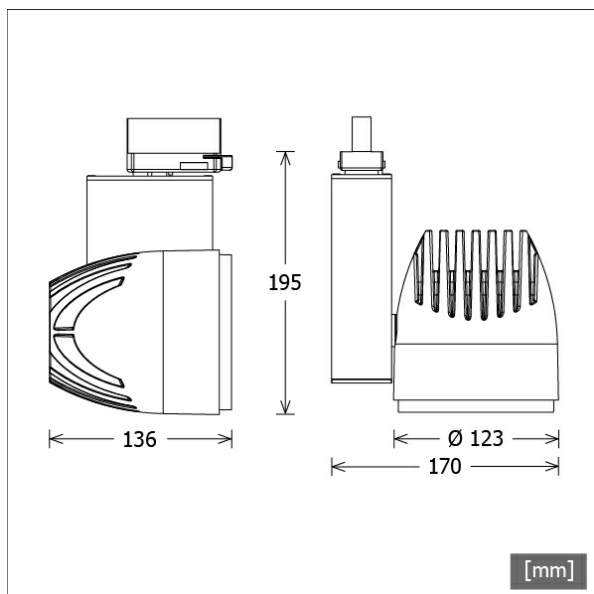


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	848105
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	41.0 W
Leuchten-Lichtstrom	4500 lm
Systemeffizienz	109.75 lm/W
Moduleffizienz	167.61 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlwinkel	60°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

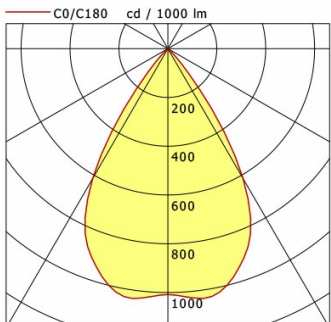
Abmessungen / Gewichte

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



BIXXL 204.40.60.2/DALI-EU

BixxL 200 (1xLED 41W 840/4000K 4500lm 60 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1008	1008	1008	1008
15°	988	988	988	988
30°	615	615	615	615
45°	33	33	33	33
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]
C0-C180 Plane		
3.0	3.74	504.1
6.0	7.49	126.0
9.0	11.23	56.0
12.0	14.98	31.5
15.0	18.72	20.2

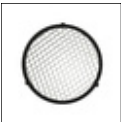
η	LED
Efficiency	110 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	41 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.0
UGR C90/C270	22.0
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	> 80

LTS

Zubehör



ZBK 98
Blendklappe



ZBW 84
Wabenraster