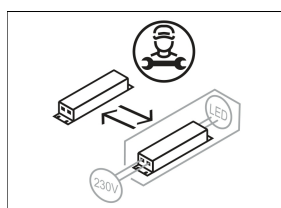
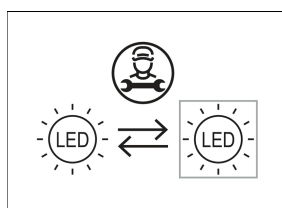
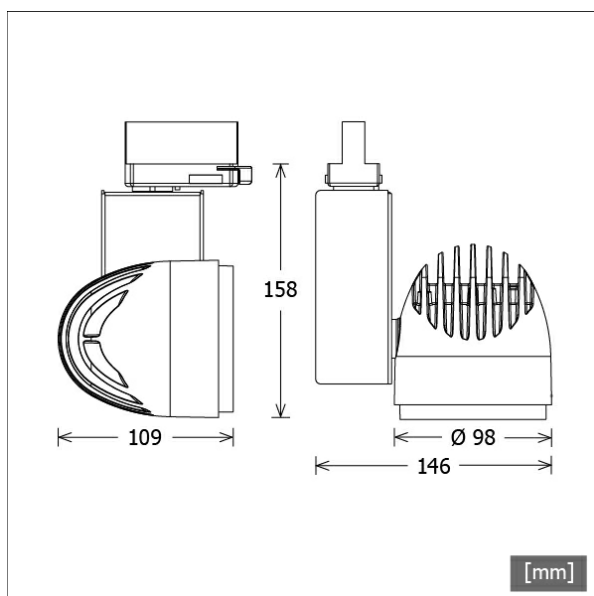


BIXX-T 102.840.50



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	664790	4043544739261
schwarz	664791	4043544739278
weiß	664792	4043544739285



Beschreibung

- flexibler Stromschienenstrahler in getrennter Bauform mit organischem Lichtkopfdesign
- Leuchte 355° drehbar und Lichtkopf 90° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss
- innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung
- Polycarbonat-Spiegelreflektor inklusive Schutzglas mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Frontring aus schwarzem Zinkdruckguss
- Gehäuse für Betriebsgerät aus Stahlblech
- Acrylschutzglas klar
- 3-Phasen-Stromschienenadapter
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

Standardoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	848119
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	23.0 W
Leuchten-Lichtstrom	2800 lm
Systemeffizienz	121.73 lm/W
Moduleffizienz	160.37 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlwinkel	50°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

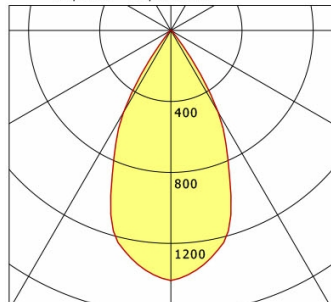
Abmessungen / Gewichte

Länge	109 mm
Breite	146 mm
Höhe	158 mm
Durchmesser Lichtkopf	98 mm
Nettogewicht	1.00 kg
Bruttogewicht	1.11 kg

BIXX-T 102.840.50

Bixx Evo (1xLED 23W 840/4000K 2800lm 50°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1409	1409	1409	1409
15°	1206	1206	1206	1206
30°	532	532	532	532
45°	21	21	21	21
60°	9	9	9	9
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	2.93	438.4
6.0	5.86	109.6
9.0	8.80	48.7
12.0	11.73	27.4
15.0	14.66	17.5

η	LED
Efficiency	122 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	23 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.6
UGR C90/C270	20.6
CIE Flux Codes	96 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