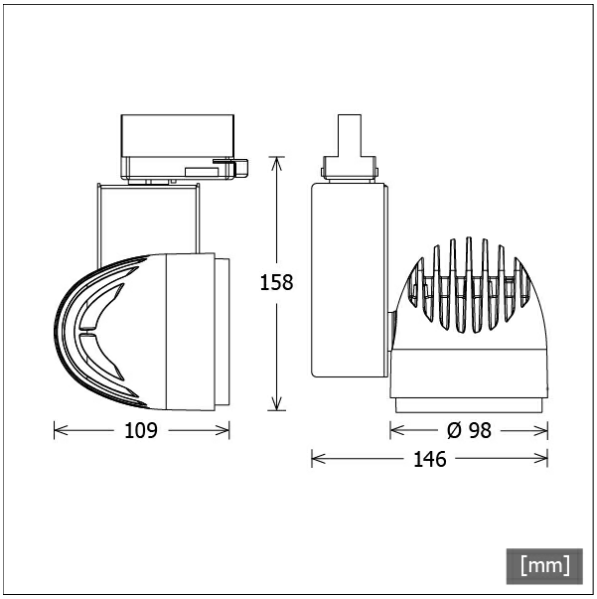
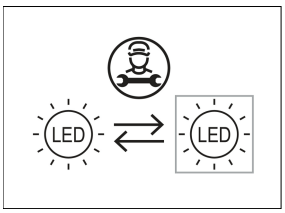
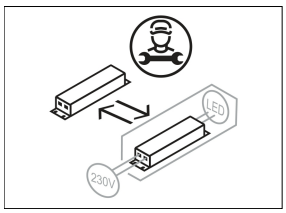
Stromschienenstrahler · Bixx Evo

BIXX-T 103.840.35

Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	664799	4043544739353
schwarz	664800	4043544739360
weiß	664801	4043544739377







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

3000 K

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	851282
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	32.8 W
Leuchten-Lichtstrom	3920 lm
Systemeffizienz	119.51 lm/W
Moduleffizienz	162.17 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	35°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

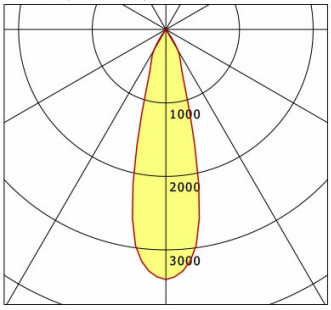
Länge	109 mm
Breite	146 mm
Höhe	158 mm
Durchmesser Lichtkopf	98 mm
Nettogewicht	1.04 kg
Bruttogewicht	1.14 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 27.04.2024

BIXX-T 103.840.35

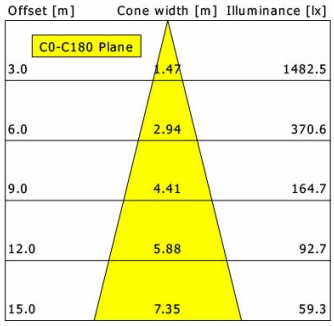
Bixx Evo (1xLED 33W 840/4000K 3920lm 35°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3404	3404	3404	3404
15°	1386	1386	1386	1386
30°	324	324	324	324
45°	7	7	7	7
60°	8	8	8	8
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	119 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	33 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.9
UGR C90/C270	17.9
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
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

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 27.04.2024