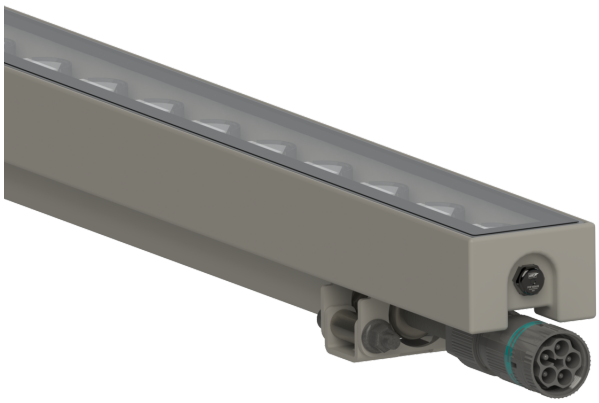


linea xc mp
Farbdynamisch

Die linea xc ist Teil unserer renommierten linea-Familie – einer Serie linearer Scheinwerfer, die für höchste Lichtqualität und Vielseitigkeit steht. Mit ihrem erstklassigen Standard fügt sich die linea xc nahtlos in das Portfolio ein und überzeugt durch präzise Abstrahlwinkel und maximale Flexibilität.

Für individuelle Projekte lässt sich die linea xc zusätzlich in hochwertiger Pulverbeschichtung veredeln – ganz nach Ihren ästhetischen Vorstellungen und Anforderungen.

Innovatives One-Block-Design

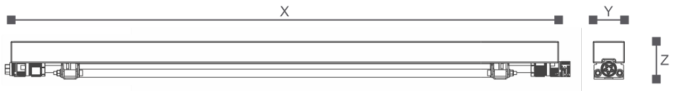
Das Gehäuse wird aus einem einzigen Block gefertigt. Weniger Dichtflächen bedeuten weniger potenzielle Schwachstellen – für maximale Robustheit und Langlebigkeit. Hochwertige Materialien wie veredeltes Aluminiumstrangpressprofil und eisenoxidarmes, vorgespanntes Glas garantieren selbst unter extremen Bedingungen eine lange Lebensdauer.

EXT-Varianten für höchste Ausfallsicherheit

Unsere EXT-Versionen sorgen dafür, dass selbst bei Ausfall einzelner LEDs die Beleuchtung zuverlässig erhalten bleibt. Die Leuchte bleibt aktiv – für kompromisslose Sicherheit und Funktionalität. Zusätzlich schützt die integrierte Verpolungssicherung vor Installationsfehlern und macht die Montage noch einfacher.

Setzen Sie auf Qualität, die bleibt – mit linea xc.

Abmessungen



Metrisch
327 mm, 480 mm, 632 mm, 785 mm, 937 mm, 1090 mm, 1242 mm (X)
49 mm (Y)
58 mm (Z)

Imperial
12.88 in, 18.90 in, 24.89 in, 30.91 in, 36.89 in, 42.92 in, 48.90 in (X)
1.93 Inch (Y)
2.29 Inch (Z)

Technische Daten

Lichtfarbe	RGBA, RGBW2200K, RGBW2700K, RGBW3000K, RGBW4000K
Anzahl LED(s)	327 mm | 12.88 in → 8 LEDs 480 mm | 18.90 in → 12 LEDs 632 mm | 24.89 in → 16 LEDs 785 mm | 30.91 in → 20 LEDs 937 mm | 36.89 in → 24 LEDs 1090 mm | 42.92 in → 28 LEDs 1242 mm | 48.90 in → 32 LEDs
Blendschutz	Kein Blendschutz, Wabenraster (intern, 6,4mm), Lineares Entblendungsraster (intern)
Dimming	Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: DMX
Gehäuse	Aluminium-Strangpressprofil
Gehäusefarbe	RAL_ _ _ _, (glatt, matt), DB 703 Eisenglimmer feinstrukturiert
Linse	Extra klares, gehärtetes Sicherheitsglas (ESG)
Umgebung	Indoor, Outdoor
Schutzart	IP66
Luftfeuchtigkeit	0 to 95%, nicht kondensierend
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C bis 40 °C | -40 °F bis 104 °F
Umgebungstemperatur (Lager)	-25 °C bis 80 °C | -13 °F bis 176 °F
Umgebungstemperatur (Startvorgang)	-40 °C bis 40 °C | -40 °F bis 104 °F

sales@biontechnologies.de
www.biontechnologies.de
Telefon:
(DE) +49 8231 95787 0

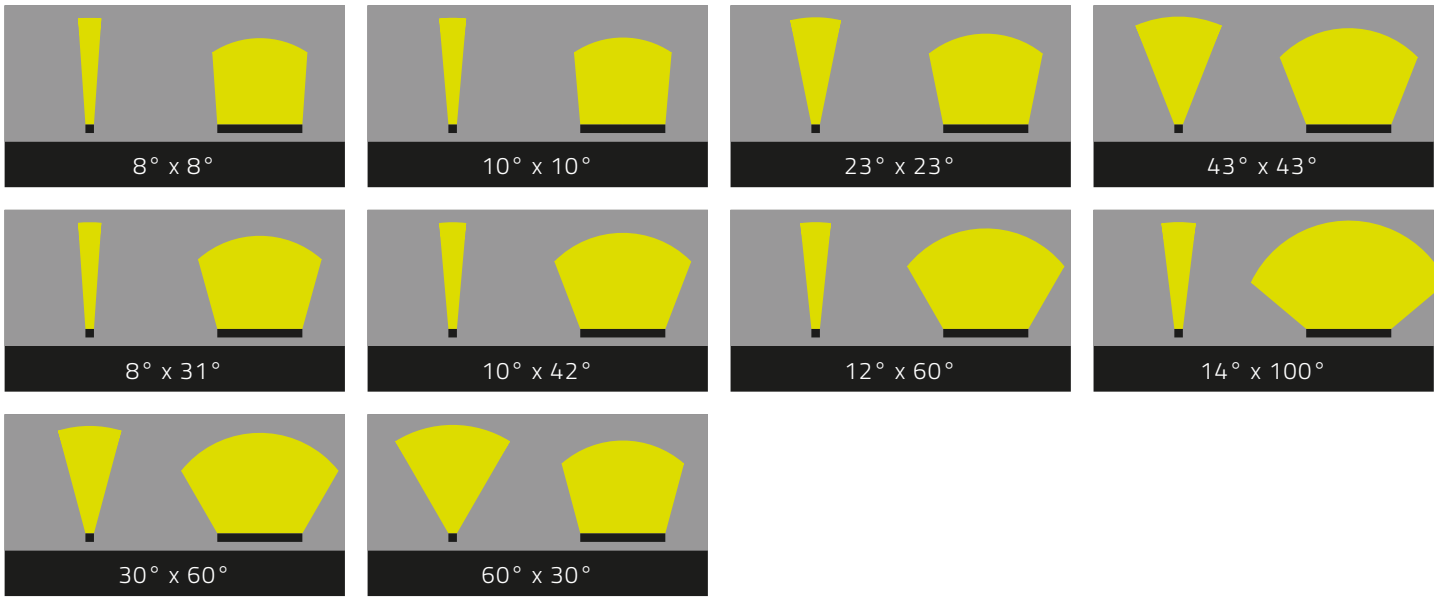
Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

linea xc mp *Farbdynamisch*

Lebensdauer [L70] @ 25 °C	65.000 XXX
Lebensdauer [L70] @ 40 °C	40.000 XXX
IK-Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Elektrische Daten	
Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: DMX	
Konstantspannung	36 V
Leistungsaufnahme	
	327 mm | 12.88 in → 10 W 480 mm | 18.90 in → 15 W 632 mm | 24.89 in → 20 W 785 mm | 30.91 in → 25 W 937 mm | 36.89 in → 30 W 1090 mm | 42.92 in → 35 W 1242 mm | 48.90 in → 40 W
Schutzklasse	II
LED-Klasse	Klasse 2 LED-Produkt
Zulassungen	CE, ETL, FCC

Entworfen und entwickelt in Bayern.
Gefertigt in Deutschland.

Abstrahlwinkel



Zubehör





Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

linea xc mp *Farbdynamisch*

Konfigurator

LIN-XC-MP - (1) _____ - (2) _____ - (3) _____ - (4) _____ - (5) _____ - (6) _____ - (7) _____ - (8) _____ - (9) _____ - (10) _____ - (11) _____ -Y01

1 Lichtfarbe	
RGBA	RGBA
RGBW8322	RGBW2200 K (CRI > 80 / 3 SDCM)
RGBW8327	RGBW2700 K (CRI > 80 / 3 SDCM)
RGBW8330	RGBW3000 K (CRI > 80 / 3 SDCM)
RGBW8340	RGBW4000 K (CRI > 80 / 3 SDCM)

2 Dimming	
DMX	DMX

3 Abmessungen	
327	327 mm / 12.87 in
480	480 mm / 18.90 in
632	632 mm / 24.88 in
785	785 mm / 30.91 in
937	937 mm / 36.89 in
1090	1090 mm / 42.91 in
1242	1242 mm / 48.90 in

4 Abstrahlwinkel	
8X8	8° x 8°
10X10	10° x 10°
23X23	23° x 23°
43X43	43° x 43°
8X31	8° x 31°
10X42	10° x 42°
12X60	12° x 60°
14X100	14° x 100°
30X60	30° x 60°
60X30	60° x 30°

5 Gehäusefarbe	
R____SM	RAL____, (glatt, matt)
DB703F	DB 703 Eisenglimmer feinstrukturiert

6 Blendschutz	
OP	Kein Blendschutz
HL64	Wabenraster (intern, 6,4mm)
LL0	Lineares Entblendungsraster (intern)

7 Zulassung	
CE	Europäische Gemeinschaft
ETL	Nordamerika

8 Kabelkonfiguration	
IOCC	IN/OUT mit Steckverbindung
IXCX	nur IN mit Steckverbindung
IOOO	IN/OUT mit offenen Enden
IOOC	IN offenes Ende / OUT Buchse
IXOX	nur IN mit offenem Ende

9 Leuchtenkreis	
PD	Strom-Daten
C1	Kreis 1
C2	Kreis 2

sales@biontechnologies.de
www.biontechnologies.de
Telefon:
(DE) +49 8231 95787 0

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

linea xc mp *Farbdynamisch*

10 Anschlusskabellänge	
ETE	Ende zu Ende - Anschlusslänge
003	30 cm Anschlusskabel
006	60 cm Anschlusskabel
009	90 cm Anschlusskabel
012	1,2 m Anschlusskabel
030	3 m Anschlusskabel

11 Befestigung	
BS	Universalhalterung (Edelstahl)
BS____ GM	Universalhalterung RAL____, (glatt, matt)
ND	Keine Halterung

sales@biontechnologies.de
www.biontechnologies.de

Telefon:
(DE) +49 8231 95787 0

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten.