

linea xc mp

tunableWhite

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

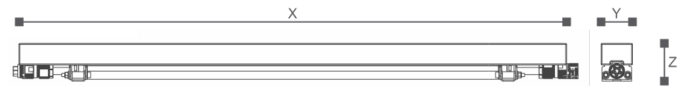
Das Gehäuse wird aus einem einzigen Block gefertigt. Weniger Dichtflächen bedeuten weniger potenzielle Schwachstellen – für maximale Robustheit und Langlebigkeit. Hochwertige Materialien wie veredeltes Aluminiumstrangpressprofil und eisenoxidarmes, vorgespanntes Glas garantieren selbst unter extremen 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	2200 K - 4000 K
Lichtstrom	max. 2400 lm
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 Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, 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

linea xc mp *tunableWhite*

Umgebungstemperatur (Lager) -25 °C bis 80 °C | -13 °F bis 176 °F

Umgebungstemperatur (Startvorgang) -40 °C bis 40 °C | -40 °F bis 104 °F

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

Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX

Konstantstrom 350 mA

Leistungsaufnahme

327 mm | 12.88 in → 11 W | 2 x 15 VDC

480 mm | 18.90 in → 14 W | 2 x 21 VDC

632 mm | 24.89 in → 18 W | 2 x 25 VDC

785 mm | 30.91 in → 22 W | 2 x 32 VDC

937 mm | 36.89 in → 26 W | 2 x 36 VDC

1090 mm | 42.92 in → 30 W | 2 x 43 VDC

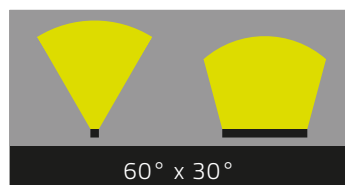
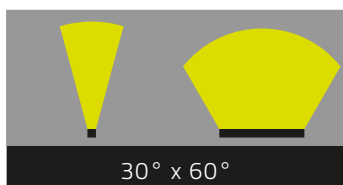
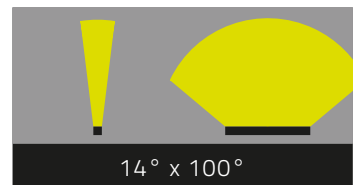
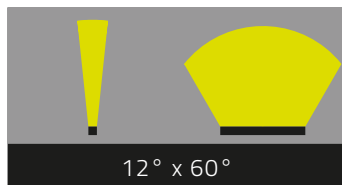
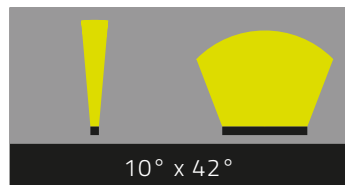
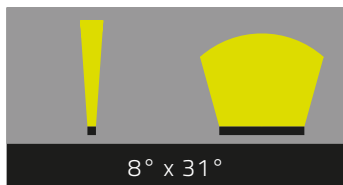
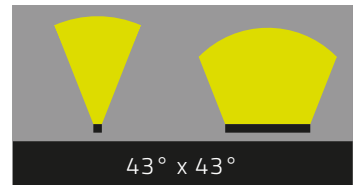
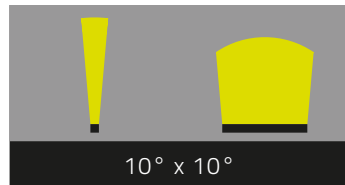
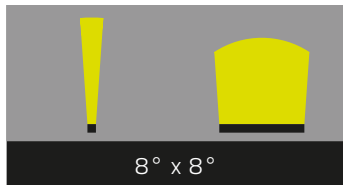
1242 mm | 48.90 in → 34 W | 2 x 49 VDC

LED-Klasse Klasse 2 LED-Produkt

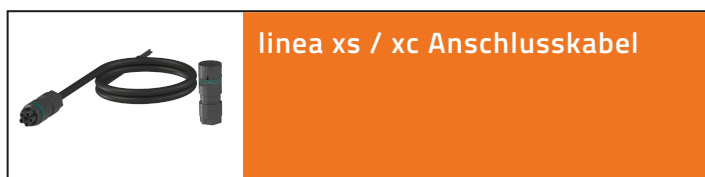
Zulassungen CE, ETL, FCC

Entworfen und entwickelt in Bayern.
Gefertigt in Deutschland.

Abstrahlwinkel



Zubehör



Konfigurator

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

1 Lichtfarbe	
TW8322	2200 K- 4000 K
8340	

2 Dimming	
DMX	DMX
EXT	Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, 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____S M	RAL_____, (glatt, matt)
DB703F	DB 703 Eisenglimmer feinstrukturiert

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

7 Zulassung	
CE	Europäische Gemeinschaft
ETL	Nordamerika

8 Kabelkonfiguration	
IOCC	IN/OUT mit Steckverbindung
IXCX	nur IN mit Steckverbindung
I000	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

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