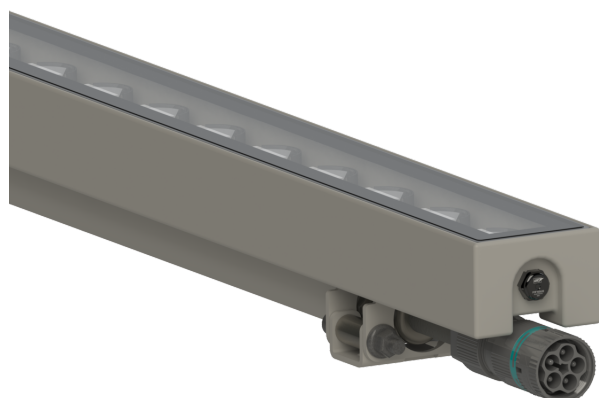




linea xc eco

pureColor

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

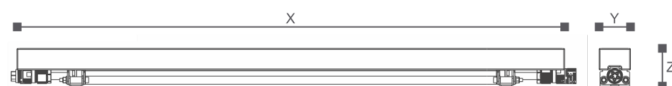
Das Gehäuse wird aus einem einzigen Block gefertigt. Weniger Dichtflächen bedeuten weniger potenzielle Schwachstellen – für maximale Robustheit und Langlebigkeit. Hochwertige Materialien wie veredeltes Aluminiumstrangpressprofil und eisenoxidarmes, vorgespanntes Glas garantieren selbst unter extremen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

Blendschutz	Kein Blendschutz, Wabenraster (intern, 6,4mm), Lineares Entblendungsraster (intern)	Luftfeuchtigkeit	0 to 95%, nicht kondensierend
Dimming	Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: NDIMtc, 0-10 V, DMX Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX	Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C bis 40 °C -40 °F bis 104 °F
Gehäuse	Aluminium-Strangpressprofil	Umgebungstemperatur (Lager)	-25 °C bis 80 °C -13 °F bis 176 °F
Gehäusefarbe	RAL ____, (glatt, matt), DB 703 Eisenglimmer feinstrukturiert	Umgebungstemperatur (Startvorgang)	-40 °C bis 40 °C -40 °F bis 104 °F
Linse	Extra klares, gehärtetes Sicherheitsglas (ESG)	Lebensdauer [L70] @ 25 °C	65.000 XXX
Umgebung	Indoor, Outdoor	Lebensdauer [L70] @ 40 °C	40.000 XXX
Schutzart	IP66	IK-Stoßfestigkeitsgrad	IK08
		Elektrische Daten	

linea xc eco *pureColor*

 Entworfen und entwickelt in Bayern.
 Gefertigt in Deutschland.

Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: NDIMtc, 0-10 V, DMX

Konstantspannung 36 V

Leistungsaufnahme

327 mm 12.88 in	→ 5 W
480 mm 18.90 in	→ 7 W
632 mm 24.89 in	→ 10 W
785 mm 30.91 in	→ 12 W
937 mm 36.89 in	→ 15 W
1090 mm 42.92 in	→ 17 W
1242 mm 48.90 in	→ 20 W

Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX

Konstantstrom 208 mA

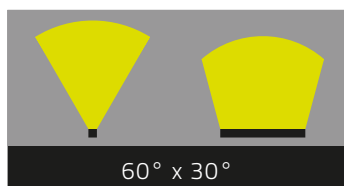
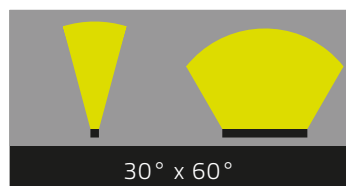
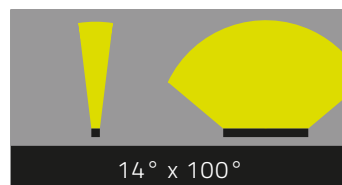
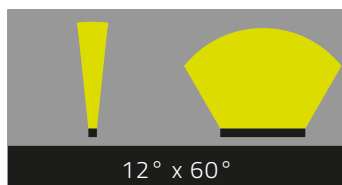
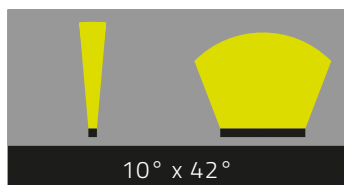
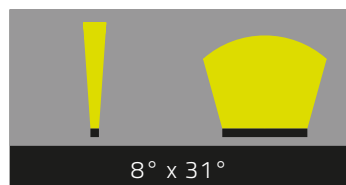
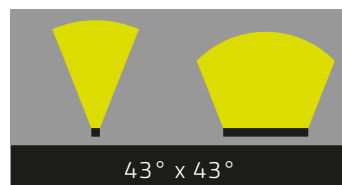
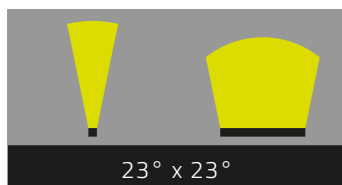
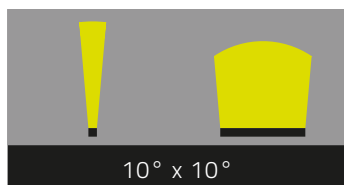
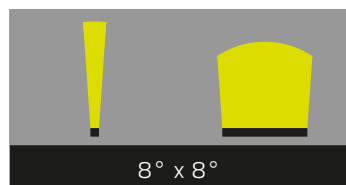
Leistungsaufnahme

327 mm 12.88 in	→ 6 W 29 VDC
480 mm 18.90 in	→ 8 W 40 VDC
632 mm 24.89 in	→ 11 W 51 VDC
785 mm 30.91 in	→ 13 W 62 VDC
937 mm 36.89 in	→ 15 W 73 VDC
1090 mm 42.92 in	→ 17 W 83 VDC
1242 mm 48.90 in	→ 20 W 94 VDC

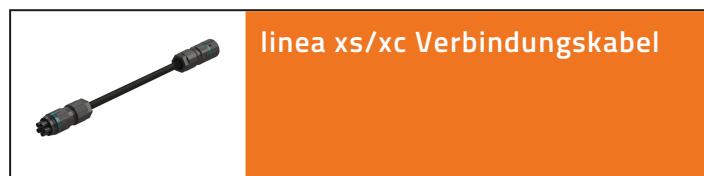
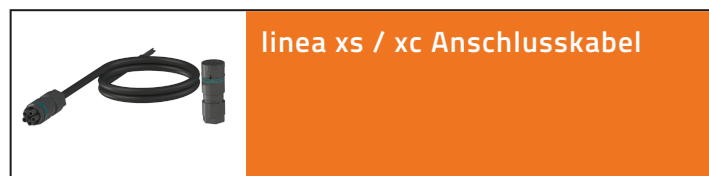
LED-Klasse Klasse 2 LED-Produkt

Zulassungen CE, ETL, FCC

Abstrahlwinkel



Zubehör



Konfigurator

LIN-XC-ECO - **1** - **2** - **3** - **4** - **5** - **6** - **7** - **8** - **9** - **10**
11
 -Y01

1 Lichtfarbe

2 Dimming

NDIMTC	NDIMtc
010V	0-10 V
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 Entblendungsraster (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