

# linea xc mp

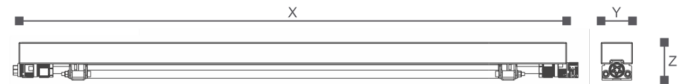
*pureColor*

**linea xc** ist ein Mitglied unseres **linea-Teams**, der Familie der linearen Scheinwerfer. Die **linea xc** reiht sich mit dem gleichen herausragenden Standard von hochwertigster Lichttechnik und Vielseitigkeit bei Abstrahlwinkeln nahtlos in die **linea-Familie** ein. Zusätzlich lässt sich die **linea xc** projektspezifisch hochwertigst pulverbeschichten, um den individuellen Anforderungen und ästhetischen Wünschen gerecht zu werden.

Das **One-Block-Design** steht für ein innovatives Konzept, bei dem das Gehäuse aus einem Teil gefertigt wird. Dadurch wird die Anzahl an Dichtflächen, mögliche Schwachpunkte in der Gehäusekonstruktion, auf ein Minimum reduziert. Das Gehäuse wird aus ausgesuchten Materialien wie hochveredeltem Aluminiumstrangpressprofil und eisenoxidarmem vorgespanntem Glas gefertigt, die auch in den widrigsten Umgebungen eine lange Lebensdauer der Leuchte sicherstellen.

Unsere **EXT**-Varianten bieten auch bei Ausfall einzelner LEDs zuverlässige Beleuchtung, ohne dass die gesamte Leuchte ausfällt. Dank ihres speziellen Designs bleibt die Funktion der Leuchte erhalten, und die Lichtquelle bleibt aktiv. Zusätzlich sind die Leuchten gegen Verpolung gesichert, was Installation und Betrieb noch sicherer und einfacher macht. Setzen Sie auf langlebige Qualität und höchste Ausfallsicherheit mit unseren **EXT**-Varianten

## 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

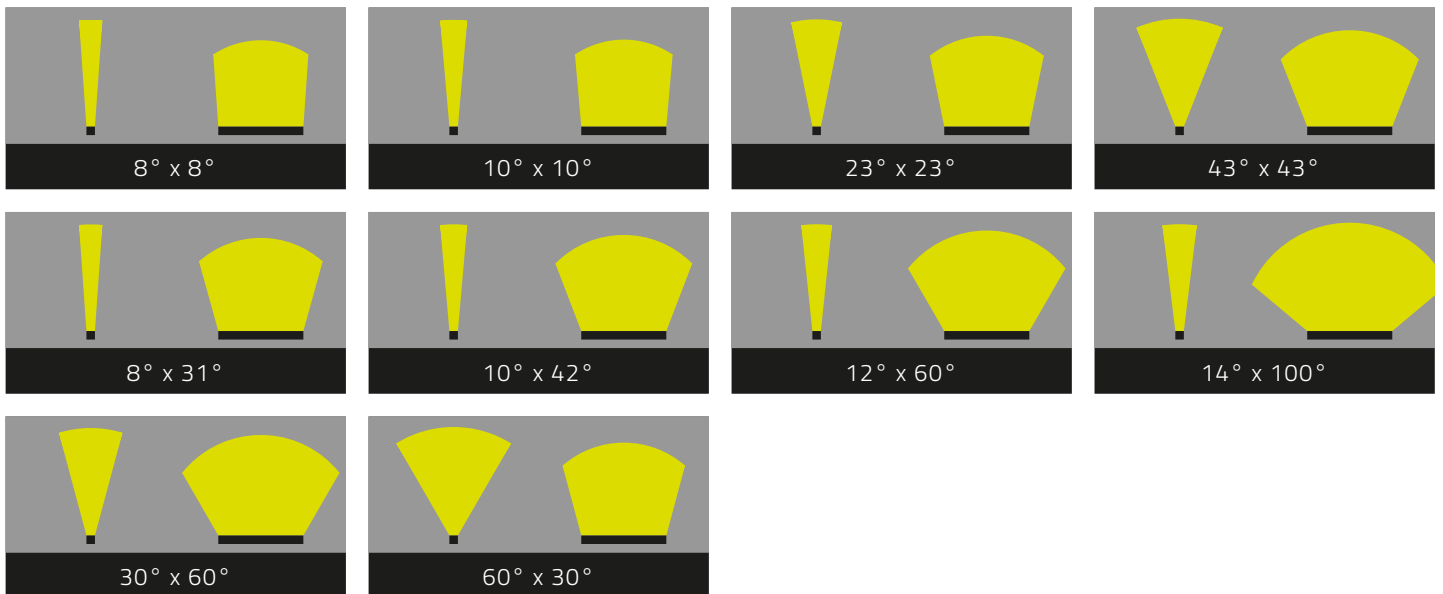
Blendschutz	Kein Blendschutz, Wabenraster (intern, 6,4mm), Lineares Entblendungsraster (intern)	Luftfeuchtigkeit	0 to 95%, nicht kondensierend
Dimming	Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: NDIMtc, 0-10 V, DMX Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX	Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C - 40 °C   -40 °F - 104 °F
Gehäuse	Aluminium-Strangpressprofil	Umgebungstemperatur (Lager)	-25 °C - 80 °C   -13 °F - 176 °F
Gehäusefarbe	RAL_ _ _ _ , (glatt, matt)	Umgebungstemperatur (Startvorgang)	-40 °C - 40 °C   -40 °F - 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

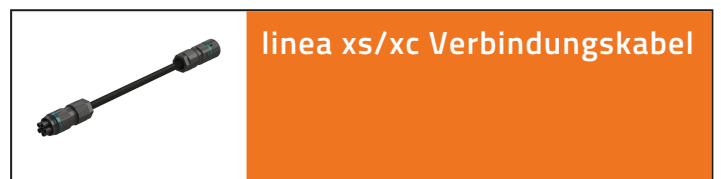
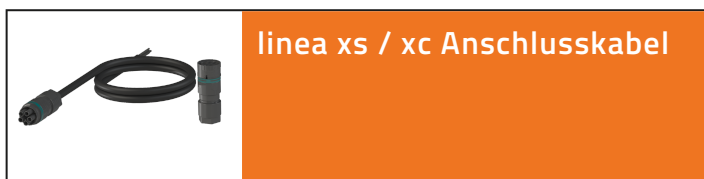
Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: NDIMtc, 0-10 V, DMX	
Konstantspannung	36 V
Leistungsaufnahme	327 mm   12.88 in -> 10 W
	480 mm   18.90 in -> 15 W
	632 mm   24.89 in -> 20 W
	785 mm   30.91 in -> 25 W
	937 mm   36.89 in -> 30 W
	1090 mm   42.92 in -> 35 W
1242 mm   48.90 in -> 40 W	
Schutzklasse	III
Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX	
Konstantstrom	350 mA
Leistungsaufnahme	327 mm   12.88 in -> 11 W   30 VDC
	480 mm   18.90 in -> 14 W   41 VDC
	632 mm   24.89 in -> 18 W   53 VDC
	785 mm   30.91 in -> 22 W   64 VDC
	937 mm   36.89 in -> 26 W   75 VDC
	1090 mm   42.92 in -> 30 W   86 VDC
1242 mm   48.90 in -> 34 W   97 VDC	
Schutzklasse	II

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

Produktschlüssel: LIN-XC-MP - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

11  
- \_\_\_\_\_ -Y01

### 1 Lichtfarbe

### 2 Dimming

### 3 Abmessungen

NDIMTC	NDIMtc
010V	0-10 V
DMX	DMX
EXT	Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX

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

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°

### 4 Abstrahlwinkel

### 5 Gehäusefarbe

### 6 Blendschutz

R_____G	RAL_____, (glatt, matt)
M	

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

CE	Europäische Gemeinschaft
ETL	Nordamerika

### 7 Zulassung

### 8 Kabelkonfiguration

### 9 Leuchtenkreis

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

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