



linea xc eco tunableWhite

linea xc ist ein Mitglied unseres linea-Teams, der Familie der linearen Scheinwerfern. 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

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

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	





Lebensdauer [L70] @ 65.000 XXX 25 °C

Lebensdauer [L70] @ 40.000 XXX 40 °C

Elektrische Daten

IK-Stoßfestigkeitsgrad

Integrierte Schnittstel	le(n) / Steuerung: DMX	
Konstantspannung	36	5 V
Leistungsaufnahme		
	327 mm 12.88 in -> max. 5	W
	480 mm 18.90 in -> max. 7	W
	632 mm 24.89 in -> max. 10	W
	785 mm 30.91 in -> max. 12	W
	937 mm 36.89 in -> max. 15	W
	1090 mm 42.92 in -> max. 17	W

1242 mm | 48.90 in -> max. 20 W

Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX

linea xc eco tunableWhite

Konstantst	rom 208	mΑ
Leistungsa	ıfnahme	
	327 mm 12.88 in -> max. 6 W 2 x 15 \	/DC
	480 mm 18.90 in -> max. 8 W 2 x 20 \	/DC
	632 mm 24.89 in -> max. 11 W 2 x 25 \	/DC
	785 mm 30.91 in -> max. 13 W 2 x 31 \	/DC
	937 mm 36.89 in -> max. 15 W 2 x 36 \	
	1090 mm 42.92 in -> max. 17 W 2 x 42 \	/DC
	1242 mm 48.90 in -> max. 20 W 2 x 47 \	/DC
D-Klasse	Klasse 2 LED-Prod	lukt

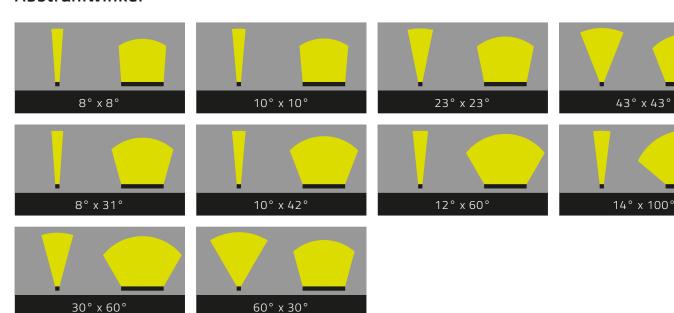
Zulassungen

IK08

Entworfen und entwickelt in Bayern. Gefertigt in Deutschland.

CE, ETL, FCC

Abstrahlwinkel



Zubehör









linea xc eco tunableWhite

Konfigurator

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 Abstra	hlwinkel
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		
RS M	RAL, (glatt, matt)	
DB703F	DB 703 Eisenglimmer feinstrukturiert	

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

7 Zula	ssung
CE	Europäische Gemeinschaft
ETL	Nordamerika

8 Kabelkonfiguration		
IOCC	IN/OUT mit Steckverbindung	
IXCX	nur IN mit Steckverbindung	
1000	IN/OUT mit offenen Enden	
1000	IN offenes Ende / OUT Buchse	
IXOX	nur IN mit offenem Ende	

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





linea xc eco tunableWhite

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