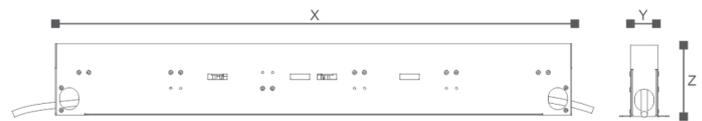




linea xs in-ground eco

pureColor

Abmessungen



Metrisch

629 mm, 934 mm, 1239 mm (X)

46 mm (Y)

74 mm (Z)

Imperial

24.77 in, 36.78 in, 48.78 in (X)

1.82 Inch (Y)

2.92 Inch (Z)

Die **linea xs inground** fügt sich nahtlos in die **linea xs Familie** ein, indem sie denselben herausragenden Standard an hochwertiger Lichttechnik und Vielseitigkeit bei Abstrahlwinkeln bietet. Zusätzlich erweitert sie die Familie um die Möglichkeit, Fassaden oder ähnliche Strukturen vom Boden aus zu beleuchten.

Das **One-Block-Design** steht für ein innovatives Konzept, bei dem das Gehäuse aus einem einzigen Teil gefertigt wird. Dadurch wird die Anzahl der Dichtflächen, die potenzielle Schwachstellen in der Gehäusekonstruktion darstellen könnten, auf ein Minimum reduziert. Das Gehäuse besteht aus ausgewählten Materialien wie hochveredeltem Aluminiumstrangpressprofil und eisenoxidarmem vorgespanntem Glas, was auch unter widrigsten Bedingungen eine lange Lebensdauer der Leuchte gewährleistet.

Technische Daten

Lichtfarbe	Amber, Rot, Grün, Blau
Anzahl LED(s)	629 mm 24.77 in -> 16 LEDs 934 mm 36.78 in -> 24 LEDs 1239 mm 48.78 in -> 32 LEDs
Blendschutz	Kein Blendschutz, Wabenraster (intern, 6,4mm), Lineares Entblendungs raster (intern)
Dimming	Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: 0-10 V, DMX Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX
Gehäuse	Aluminium-Strangpressprofil
Linse	Extra klares, gehärtetes Sicherheitsglas (ESG)
Druckbelastung	500 kg 1103 lb
Umgebung	Indoor, Outdoor
Schutzart	IP67
Luftfeuchtigkeit	0 to 95%, nicht kondensierend
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C bis 40 °C -40 °F bis 104 °F
Umgebungstemperatur (Lager)	-40 °C bis 80 °C -40 °F bis 176 °F
Umgebungstemperatur (Startvorgang)	-25 °C bis 40 °C -13 °F bis 104 °F

Lebensdauer [L70] @ 25 °C 65.000 XXX

Lebensdauer [L70] @ 40 °C 40.000 XXX

IK-Stoßfestigkeitsgrad IK09

Elektrische Daten

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

Konstantspannung 36 V

Leistungsaufnahme

629 mm | 24.77 in -> max. 10 W

934 mm | 36.78 in -> max. 15 W

1239 mm | 48.78 in -> max. 20 W

Schutzklasse III

Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX

Konstantstrom 208 mA

Leistungsaufnahme

629 mm | 24.77 in -> max. 11 W | 51 VDC

934 mm | 36.78 in -> max. 15 W | 73 VDC

1239 mm | 48.78 in -> max. 20 W | 94 VDC

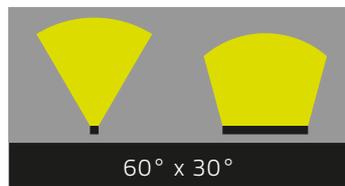
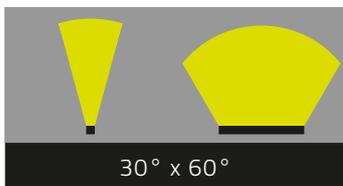
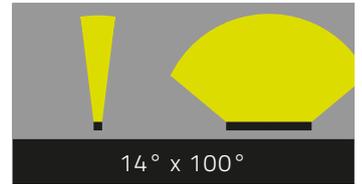
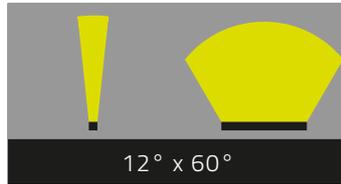
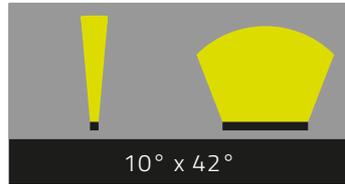
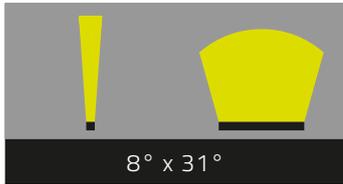
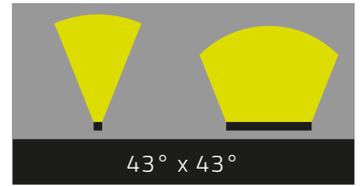
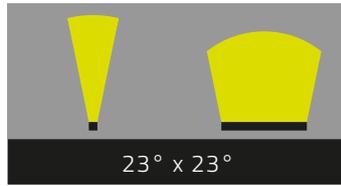
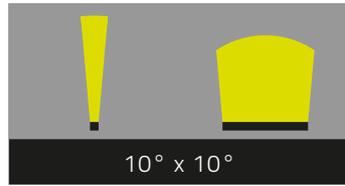
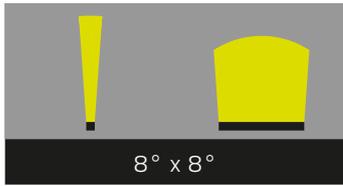
Schutzklasse II

LED-Klasse Klasse 2 LED-Produkt

Zulassungen ETL, CE, FCC

Entworfen und entwickelt in Bayern.
Gefertigt in Deutschland.

Abstrahlwinkel



Zubehör



