

linea xs in-ground mp

Farbdynamisch

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.

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)

Technische Daten

Lichtfarbe	RGBW2200K, RGBW2700K, RGBW3000K, RGBW3500K, RGBW4000K, RGBW6500K
Blendschutz	Kein Blendschutz, Wabenraster (intern, 6,4mm), Lineares Entblendungsraster (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
Umgebung	Indoor, Outdoor
Schutzart	IP67
Luftfeuchtigkeit	0 to 95%, nicht kondensierend
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C - 40 °C -40 °F - 104 °F
Umgebungstemperatur (Lager)	-40 °C - 80 °C -40 °F - 176 °F
Umgebungstemperatur (Startvorgang)	-25 °C - 40 °C -13 °F - 104 °F
Lebensdauer [L70] @ 25 °C	65.000 XXX

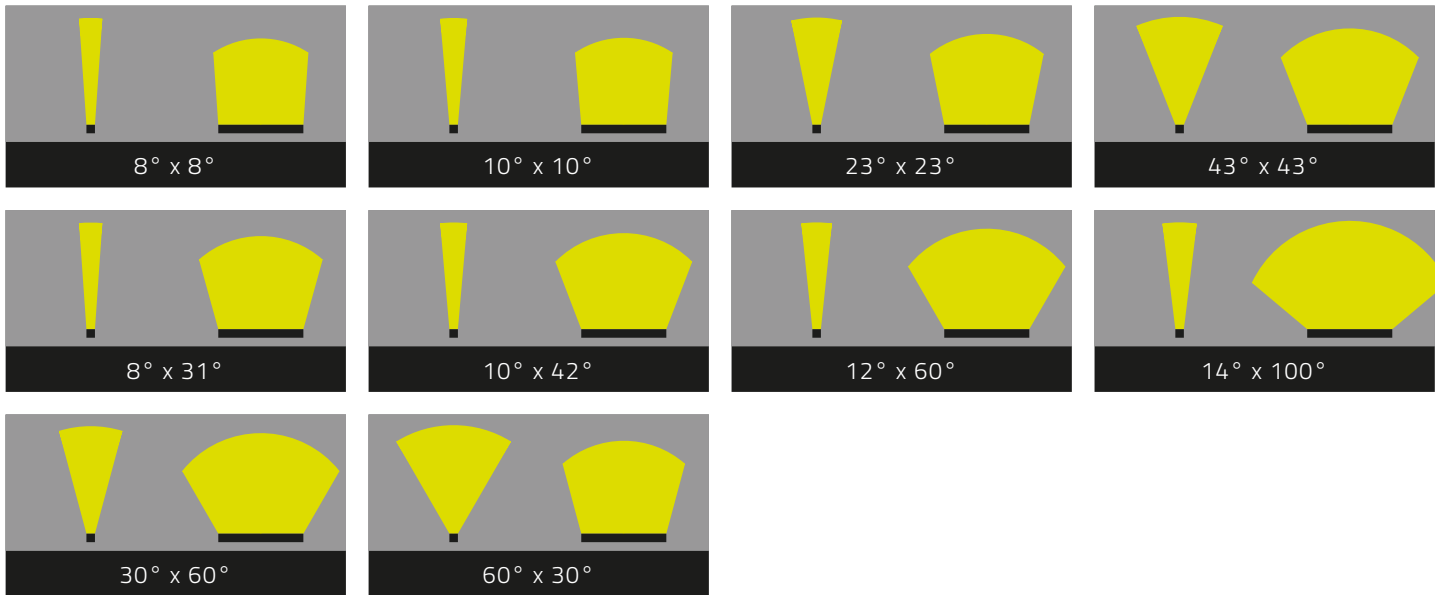
Lebensdauer [L70] @ 40 °C	40.000 XXX
IK-Stoßfestigkeitsgrad	IK09

Elektrische Daten

Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: 0-10 V, DMX	
Konstantspannung	36 V
Leistungsaufnahme	629 mm 24.77 in -> 20 W 934 mm 36.78 in -> 30 W 1239 mm 48.78 in -> 40 W
Schutzklasse	III
Externes Betriebsgerät, z.B. DALI, DMX	
Konstantstrom	350 mA
Leistungsaufnahme	629 mm 24.77 in -> 18 W 53 VDC 934 mm 36.78 in -> 26 W 75 VDC 1239 mm 48.78 in -> 34 W 97 VDC
Schutzklasse	II
LED-Klasse	Klasse 2 LED-Produkt
Zulassungen	ETL, CE, FCC

Entworfen und entwickelt in Bayern.
Gefertigt in Deutschland.

Abstrahlwinkel



Zubehör

