



linea m eco



tunableWhite






TECHNISCHES DATENBLATT

linea m eco

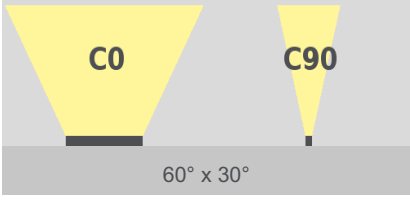
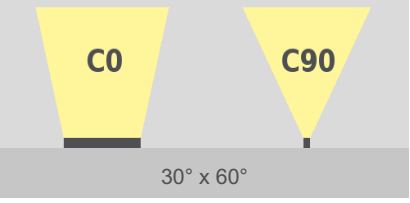
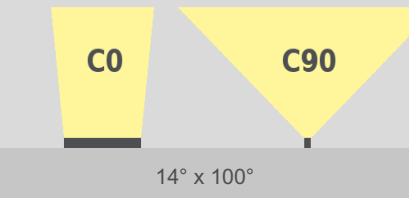
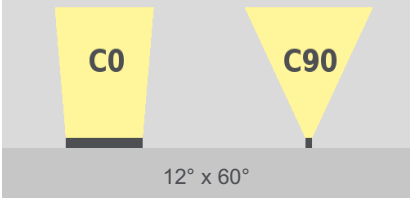
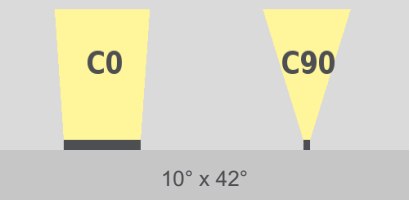
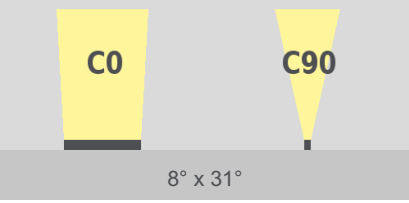
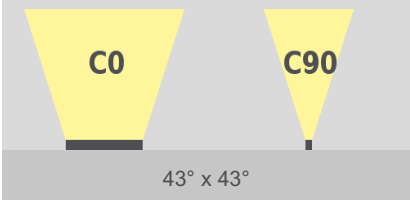
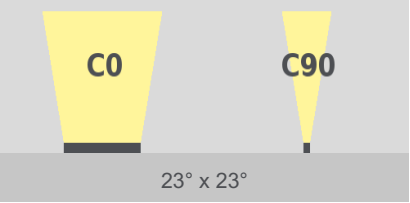
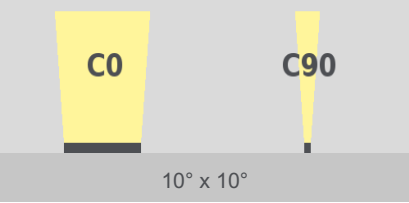
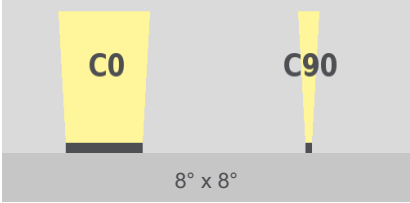
tunableWhite

Technische Daten

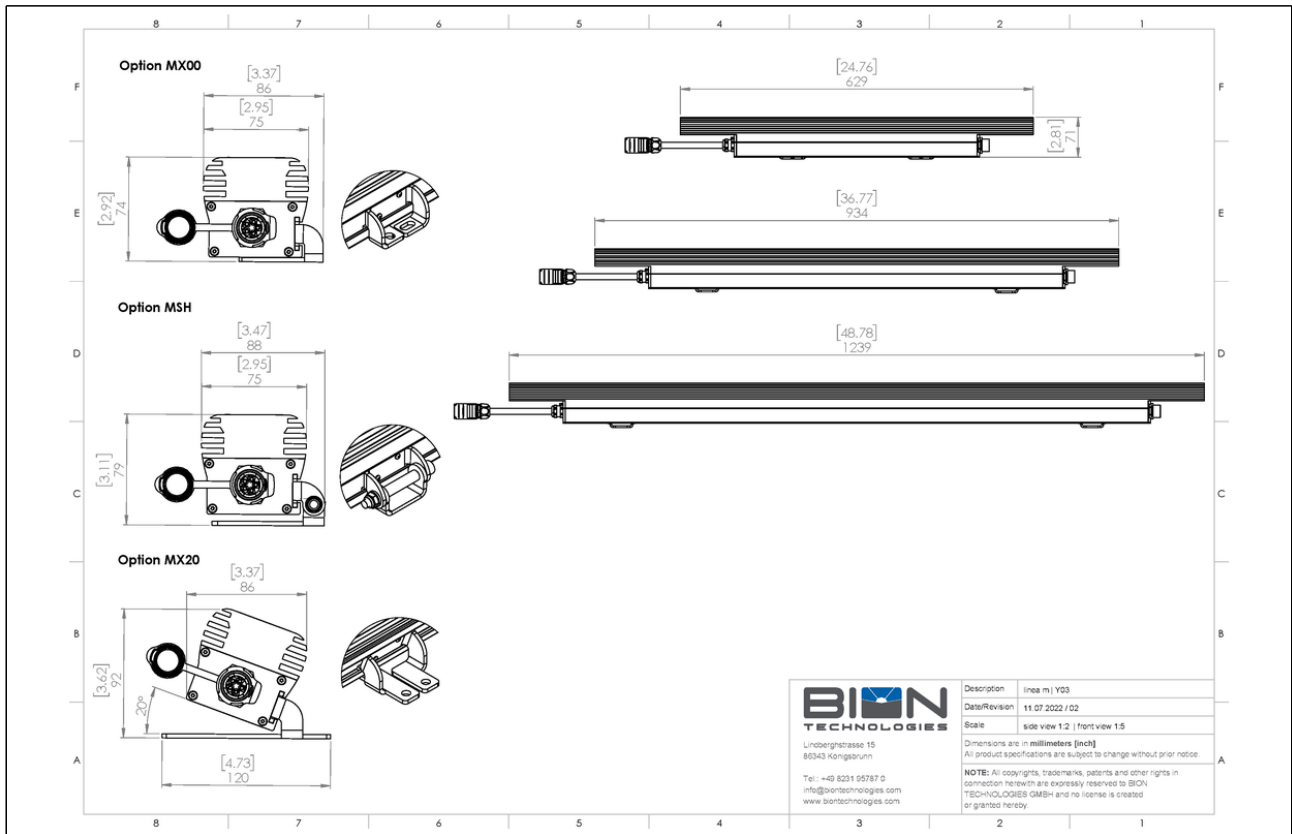
Abmessungen	75 mm x 71 mm [B x H] 2.95 in x 2.80 in [B x H]
Leuchtenlängen	629 mm, 934 mm, 1239 mm 24.77 in, 36.78 in, 48.78 in
Leuchtentyp	 tunableWhite
Farbtemperaturen tunableWhite	2700 K - 6500 K
Abstrahlwinkel	8°, 10°, 23°, 43°, 8° x 31° 10° x 42°, 12° x 60°, 14° x 100°, 30° x 60°, 60° x 30°
Lichtstrom	629 mm (24.77 in): 1752 lm 934 mm (36.78 in): 2628 lm 1239 mm (48.78 in): 3504 lm
Lichtquelle	629 mm (24.77 in): 16 LEDs 934 mm (36.78 in): 24 LEDs 1239 mm (48.78 in): 32 LEDs
Entblendung	optional: <ul style="list-style-type: none">▪ internes Wabenraster▪ internes lineares Entblendungsraster
LED-Binning	
MacAdam-Ellipsen Binning	3
Steuerung	DMX, 0 - 10 V, DALI

Eingangsspannung	Netzteil: intern 100 - 240, 277 VAC (50 - 60 Hz) 127 - 431 VDC		
Wirkleistungsaufnahme	629 mm (24.77 in):	Max. 28 W	
	934 mm (36.78 in):	Max. 42 W	
	1239 mm (48.78 in):	Max. 56 W	
Blindleistungskompensation	629 mm, 934 mm, 1239 mm (24.77 in, 36.78 in, 48.78 in):		
	>= 0,97 @ 110 VAC (max. Leistungsabgabe)		
	>= 0,95 @ 230 VAC (max. Leistungsabgabe)		
	>= 0,92 @ 277 VAC (max. Leistungsabgabe)		
Schutzklasse	I		
Einschaltstrom	629 mm (24.77 in):		
	50 A 210 µs 50% peak @ 230 VAC		
	934 mm, 1239 mm (36.78 in, 48.78 in):		
	55 A 270 µs 50% peak @ 230 VAC		
Lagertemperatur	-40 °C / +80 °C -40 °F / +176 °F		
Betriebstemperatur	-40 °C / +40 °C -40 °F / +104 °F		
Einschalttemperatur	-25 °C / +40 °C -13 °F / +104 °F		
Lebensdauer [L70]	65'000 h @ 25 °C (77 °F) 40'000 h @ 40 °C (104 °F)		
LED-Klasse	Klasse 2 LED-Produkt		
Gehäuse	Aluminium		
Gehäusefarbe(n)			
	Aluminium natur eloxiert (Standard)	Schwarz eloxiert	
Linse	Gehärtetes Sicherheitsglas, extra weiß		
Gewicht	617 mm / 24.30 in:	5 kg	(11.02 lbs)
	922 mm / 36.30 in:	7 kg	(15.43 lbs)
	1228 mm / 48.35 in:	9 kg	(19.84 lbs)
Schutzart	IP66		
Umgebung			
	indoor	outdoor	
Schlagschutz	IK07		
Zulassungen			

Abstrahlwinkel



Technische Zeichnung



Projekt	Leuchten#	Datum
		Firma



Bestellinformationen

Wählen Sie Ihre Wunschkonfiguration aus und schreiben Sie dann die Kodierung in das entsprechende Feld, um somit die Produktnummer zu erstellen.

LIN-M-ECO- TW2765 - DIMMUNG - LEUCHTENLÄNGE - ABSTRAHLUNG - VERKABELUNG - GEHÄUSEFARBE - POSITION DES ANSCHLUSSKABELS - ANSCHLUSSLEITUNGSLÄNGE - ENTBLENDUNG - BEFESTIGUNGSOPTION - Y03

TYP - LICHTFARBE		DIMMUNG		LEUCHTENLÄNGE		ABSTRAHLUNG		VERKABELUNG		GEHÄUSEFARBE		POSITION DES ANSCHLUSSKABELS		ANSCHLUSSLEITUNGSLÄNGE		ENTBLENDUNG		BEFESTIGUNGSOPTION	
TW2765	tunableWhite - 2700 K - 6500 K	DMX	Dimmbar - DMX	8X8	8° x 8°	L	Links	ETE	Ende zu Ende- Verkabelung	OP	Keine Entblendung	MX00	Montagehalter Fix 0°						
0-10V	Dimmbar - 0-10V	10X10	10° x 10°	R	Rechts	003	+ 30 cm (ca. 1 ft)	HL	internes Wabenraster	MX20	Montagehalter Fix 20°	006	+ 60 cm (ca. 2 ft)	LL0	internes lineares Entblenderaster	MSH	Befestigungsset Scharnier		
DALI	Dimmbar - DALI	23X23	23° x 23°	009	+ 90 cm (ca. 3 ft)	012	+ 1,2 m (ca. 4 ft)												
629	629 mm / 24.76 in	43X43	43° x 43°																
934	934 mm / 36.77 in	8X31	8° x 31°																
1239	1239 mm / 48.78 in	10X42	10° x 42°																
		12X60	12° x 60°																
		14X100	14° x 100°																
		30X60	30° x 60°																
		60X30	60° x 30°																

Beispiel Produktnummer: lineam-eco-out-tw3060-dim-DMX-2/617-12x60-AA-Y01

* Projektbezogene Optionen sind verfügbar - Bitte kontaktieren Sie Ihren Ansprechpartner für weitere Informationen.



Lindberghstrasse 15
86343 Koenigsbrunn
Tel: +49 (0)8231/95787-0
Fax: +49 (0)8231/95787-29
www.biontechnologies.com
info@biontechnologies.com

YouTube: <http://www.youtube.com/user/BIONTECHNOLOGIES>

© 2024, BION TECHNOLOGIS GMBH
All rights reserved / Subject to change / Specifications may change without notice