



linea m hp indoor

tunableWhite

TECHNISCHES DATENBLATT

linea m hp indoor

tunableWhite

Technische Daten

Abmessungen 75 mm x 71 mm [B x H]
2.95 in x 2.80 in [B x H]

Leuchtentyp



tunableWhite

Abstrahlwinkel

8°, 10°, 23°, 43°, 52°
8° x 31°, 10° x 42°, 12° x 60°, 14° x 100°, 30° x 60°, 20° x 60° (Tilt der C0-Ebene: 10°), 20° x 60° (Tilt der C0-Ebene: -10°)

Lichtstrom

1314 lm

Lichtquelle

12 LED(s)

Entblendung

optional:







- internes Wabenraster
 - internes lineares Entblendungsraster
-

LED-Binning

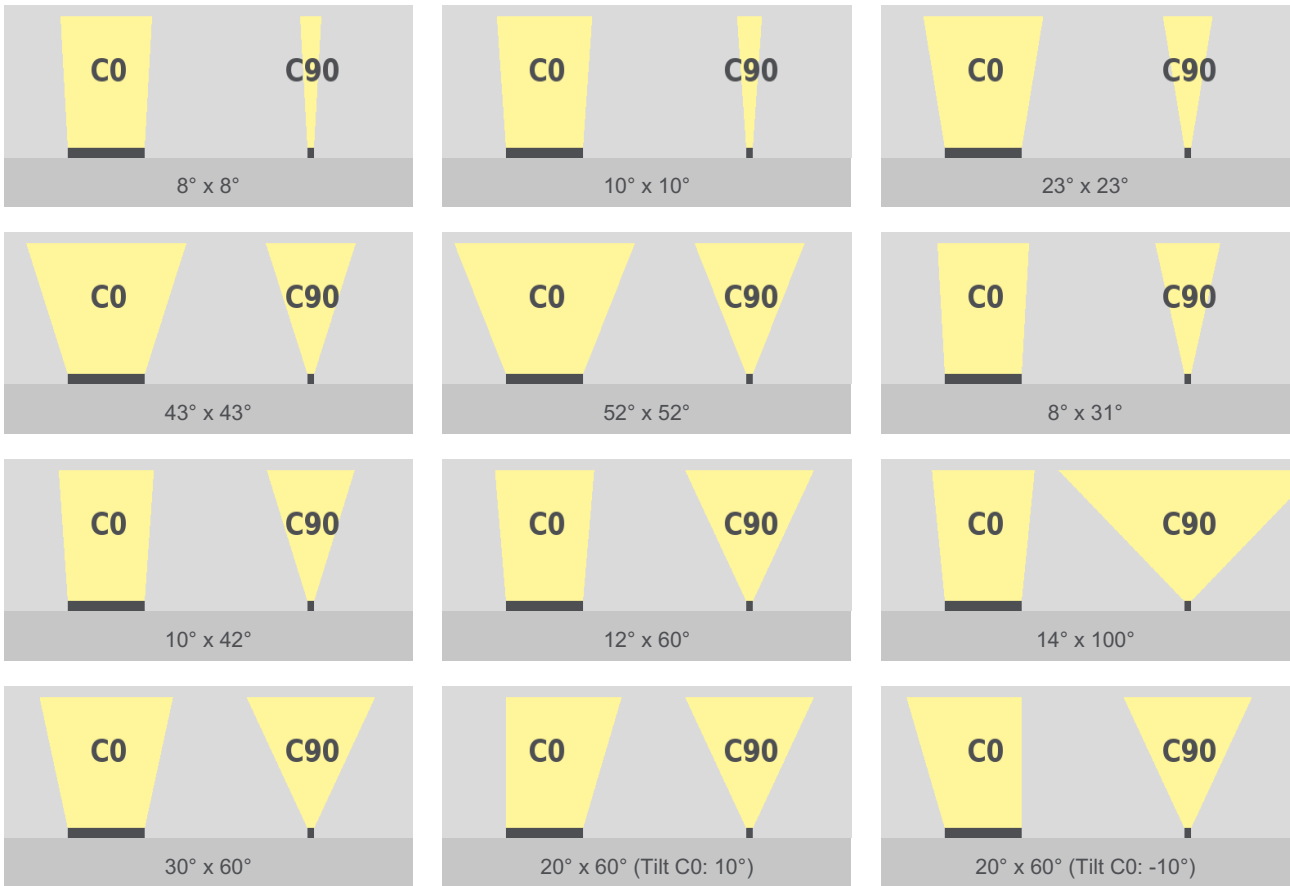


MacAdam-Ellipsen Binning

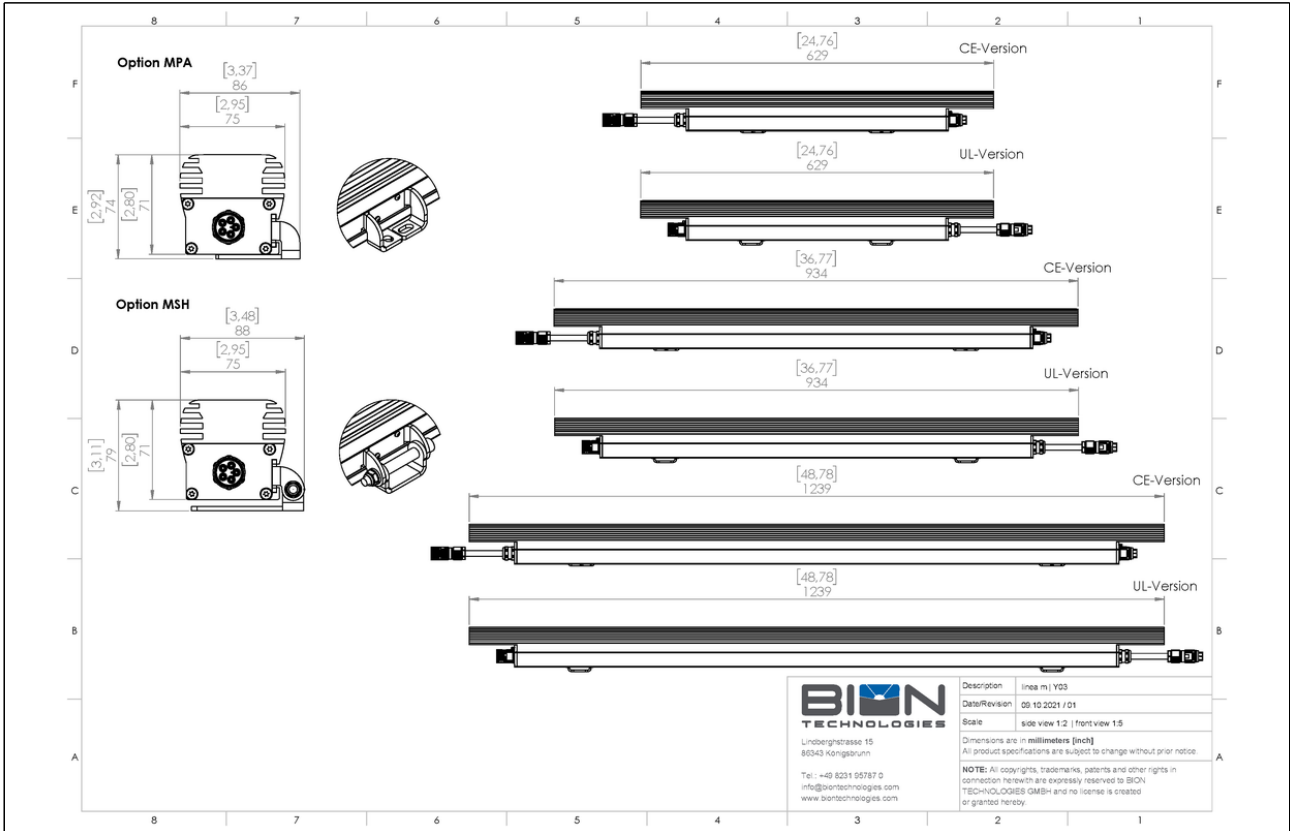
3

Eingangsspannung	Netzteil: intern 100 - 240, 277 VAC (50 - 60 Hz) 127 - 431 VDC	
Wirkleistungsaufnahme	Max. 21 W	
Blindleistungskompensation	> 0,97 -> 115 VAC @ max. Helligkeit > 0,95 -> 230 VAC @ max. Helligkeit > 0,92 -> 277 VAC @ max. Helligkeit	
Schutzklasse	I	
Einschaltstrom	55 A	
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	311 mm / 12.25 in: 1,25 kg (2.76 lbs) 617 mm / 24.30 in: 2,5 kg (5.51 lbs) 922 mm / 36.30 in: 3,75 kg (8.27 lbs) 1228 mm / 48.35 in: 7 kg (15.43 lbs)	
Schutzart	IP20	
Umgebung	 indoor	
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-HP-IN- _____ - _____ - _____ - _____ - _____ - _____ - Y03

	TYP - LICHTFARBE	DIMMUNG	ABSTRAHLUNG	GEHÄUSEFARBE	ANSCHLUSSLEITUNGSLÄNGE	ENTBLENDUNG	BEFESTIGUNGSOPTION
TYP - LICHTFARBE	GEHÄUSEFARBE						
		AA Aluminium natur eloxiert (Standard)					
		BA Schwarz eloxiert					
DIMMUNG							
ABSTRAHLUNG		ANSCHLUSSLEITUNGSLÄNGE					
8X8 8° x 8°	ETE Ende zu Ende- Verkabelung						
10X10 10° x 10°	003 + 30 cm (ca. 1 ft)						
23X23 23° x 23°	006 + 60 cm (ca. 2 ft)						
43X43 43° x 43°	009 + 90 cm (ca. 3 ft)						
52X52 52° x 52°	012 + 1,2 m (ca. 4 ft)						
8X31 8° x 31°							
10X42 10° x 42°	ENTBLENDUNG						
12X60 12° x 60°	OP Keine Entblendung						
14X100 14° x 100°	HL internes Wabenraster						
30X60 30° x 60°	LL0 internes lineares Entblenderaster						
20X60Y10R 20° x 60° (Tilt der C0-Ebene: 10°)							
20X60Y10L 20° x 60° (Tilt der C0-Ebene: -10°)	BEFESTIGUNGSOPTION						
		MPA Montageplatte Basic					
		MSH Befestigungsset Scharnier					

Beispiel Produktnummer: linea-m-hp-in-tw3060-dim-DMX-4/1228-8x8-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>

© 2021, BION TECHNOLOGIS GMBH
All rights reserved / Subject to change / Specifications may change without notice