



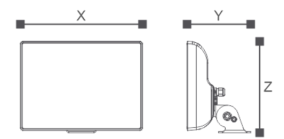
coma I

Farbdynamisch

Die **coma I** ist ein Hochleistungs-LED-Fluter, der speziell für die exklusive Inszenierung von Außenfassaden und architektonischen Highlights entwickelt wurde. Mit **zehn präzisen Abstrahlwinkeln** und variablen Farbtemperaturen (2700 K bis 4000 K) bietet die **coma I maximale Flexibilität** für unterschiedlichste Beleuchtungsanforderungen.

Ein besonderes Highlight: die vielseitigen Steuerungsoptionen, die eine präzise Kontrolle ermöglichen. Ob DMX, 0-10V oder IoT – die **coma I** lässt sich nahtlos in bestehende Steuerungssysteme integrieren und ermöglicht dynamische, auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Lichtlösungen.

Abmessungen



Metrisch
250 x 130 x 186 mm [X x Y x Z]
Imperial
9.85 x 5.12 x 7.33 in [X x Y x Z]

Technische Daten

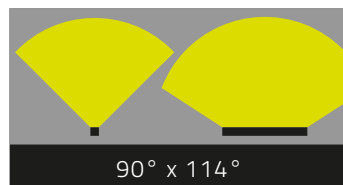
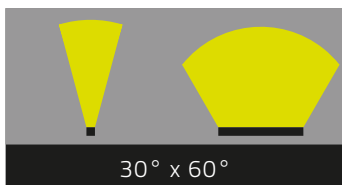
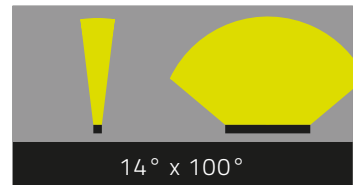
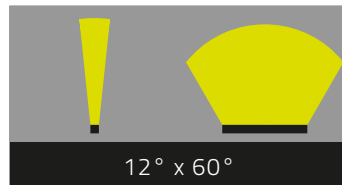
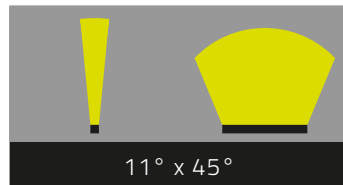
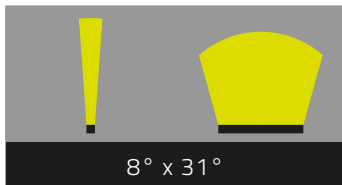
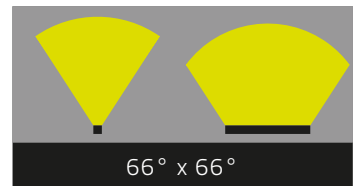
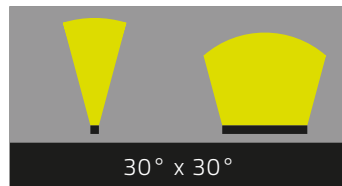
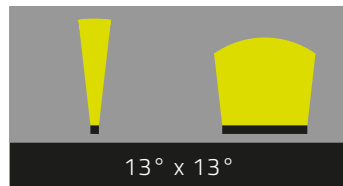
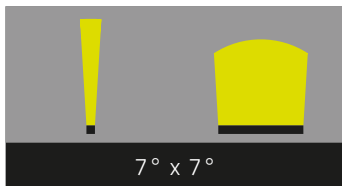
Lichtfarbe	RGBW2700K, RGBW3000K, RGBW4000K
Lichtstrom	max. 2036 lm
Anzahl LED(s)	24 LEDs
Dimming	Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: DMX, IoT
Gehäuse	Aluminiumguss
Gehäusefarbe	DB 703 Eisenglimmer feinstrukturiert, RAL 9003 Signalweiß feinstrukturiert matt, RAL 9005 Tiefschwarz feinstrukturiert matt, RAL_/_/_/_/_/ (feinstrukturiert, matt)
Linse	Extra klares, gehärtetes Sicherheitsglas (ESG)
Gewicht	2,8 kg
Umgebung	Indoor, Outdoor
Schutzart	IP65
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 h
Lebensdauer [L70] @ 40 °C	40.000 h
IK-Stoßfestigkeitsgrad	IK08

Elektrische Daten

Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: DMX, IoT	
Interne Stromversorgung	100 - 240, 277 VAC (50 - 60 Hz)
Leistungsaufnahme	45 W
Schutzklasse	I
Einschaltstrom @ 230 V (Kaltstart, $t_{Breite} = 265 \mu s$ gemessen bei 50% I_{Peak})	55 A
Einschaltstrom @ 110 V (Kaltstart, $t_{Breite} = 265 \mu s$ gemessen bei 50% I_{Peak})	27 A
Blindleistungskompensation @ 230 V	> 0.95 @ max. Leistung
Blindleistungskompensation @ 110 V	> 0.98 @ max. Leistung
LED-Klasse	Klasse 2 LED-Produkt
Zulassungen	CE, FCC, ETL

Entworfen und entwickelt in Bayern.
Gefertigt in Deutschland.

Abstrahlwinkel



Konfigurator

1

2

3

4

5

COM-L - - - - -Y04

1 Lichtfarbe	
RGBW83 27	RGBW2700 K / 3 SDCM / CRI > 80
RGBW83 30	RGBW3000 K / 3 SDCM / CRI > 80
RGBW83 40	RGBW4000 K / 3 SDCM / CRI > 80

2 Dimming	
DMX	DMX
IOT	IoT

3 Abstrahlwinkel	
7X7	7° x 7°
13X13	13° x 13°
30X30	30° x 30°
66X66	66° x 66°
8X31	8° x 31°
11X45	11° x 45°
12X60	12° x 60°
14X100	14° x 100°
30X60	30° x 60°
90X114	90° x 114°

4 Zulassung	
CE	Europäische Gemeinschaft
ETL	Nordamerika

5 Gehäusefarbe	
DB703F	DB 703 Eisenglimmer feinstrukturiert
R9003F M	RAL 9003 Signalweiß feinstrukturiert matt
R9005F M	RAL 9005 Tiefschwarz feinstrukturiert matt
R____F M	RAL_____(feinstrukturiert, matt)