



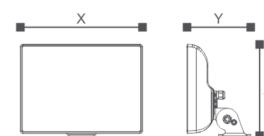
coma I

pureWhite

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	2200 K, 2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K
Lichtstrom	2828 lm
Anzahl LED(s)	24 LEDs
Dimming	Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: NDIMtc, 0-10 V, DMX, IoT
Gehäuse	Aluminiumguss
Gehäusefarbe	DB 703 Eisenglimmer feinstrukturiert, RAL 9003 Signalweiß feinstrukturiert matt, RAL 9005 Tiefschwarz 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 - 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 h
Lebensdauer [L70] @ 40 °C	40.000 h

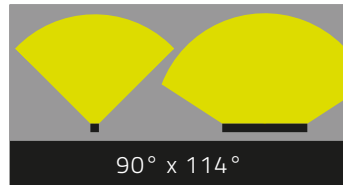
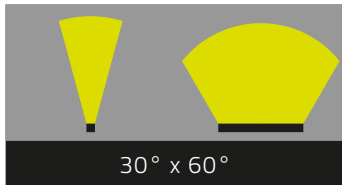
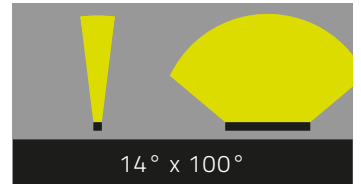
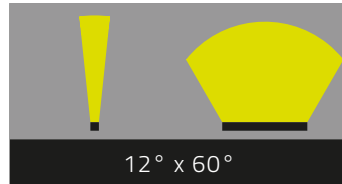
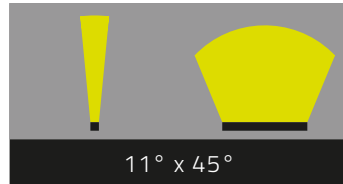
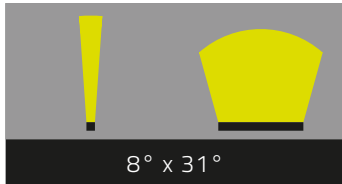
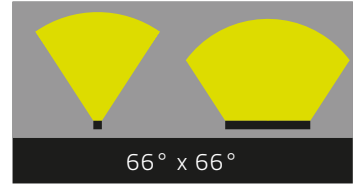
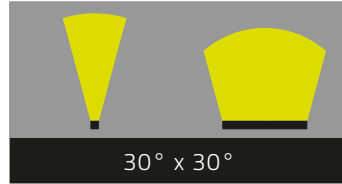
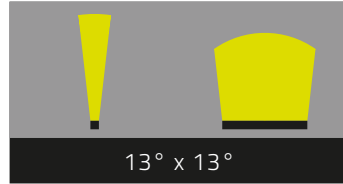
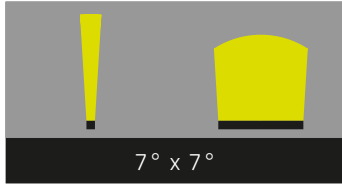
IK-Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Elektrische Daten	

Integrierte Schnittstelle(n) / Steuerung: NDIMtc, 0-10 V, DMX, IoT	
Interne Stromversorgung	100 - 240, 277 VAC (50 - 60 Hz) 127 - 431 VDC
Leistungsaufnahme	45 W
Schutzklasse	I
Einschaltstrom @ 230 V (Kaltstart, $t_{width} = 265 \mu s$ gemessen bei 50% I_{peak})	55 A
Einschaltstrom @ 110 V (Kaltstart, $t_{width} = 265 \mu s$ 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



Produktschlüssel: COM-L - _____ - _____ - _____ - _____ - _____ -Y04

1 Lichtfarbe	
PW8322	pW 2200 K / 3 SDCM / CRI > 80
PW8327	pW 2700 K / 3 SDCM / CRI > 80
PW8330	pW 3000 K / 3 SDCM / CRI > 80
PW8335	pW 3500 K / 3 SDCM / CRI > 80
PW8340	pW 4000 K / 3 SDCM / CRI > 80

2 Dimming	
NDIMTC	NDIMtc
010V	0-10 V
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 M	DB 703 Eisenglimmer feinstrukturiert
R9003F M	RAL 9003 Signalweiß feinstrukturiert matt
R9005F M	RAL 9005 Tiefschwarz feinstrukturiert matt