



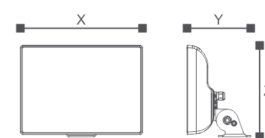
coma I

pureColor

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	Amber, Rot, Grün, Blau
Lichtstrom	Blau: 1095 lm Rot: 1380 lm Amber: 2332 lm Grün: 2476 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, 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: NDIMtc, 0-10 V, DMX, IoT

Interne Stromversorgung 100 - 240, 277 VAC (50 - 60 Hz)

Leistungsaufnahme 45 W

Schutzklasse I

Einschaltstrom @ 230 V 55 A
(Kaltstart, $t_{Breite} = 265 \mu s$ gemessen bei 50% I_{Peak})

Einschaltstrom @ 110 V 27 A
(Kaltstart, $t_{Breite} = 265 \mu s$ gemessen bei 50% I_{Peak})

Blindleistungskompensation > 0.95 @ max. Leistung @ 230 V

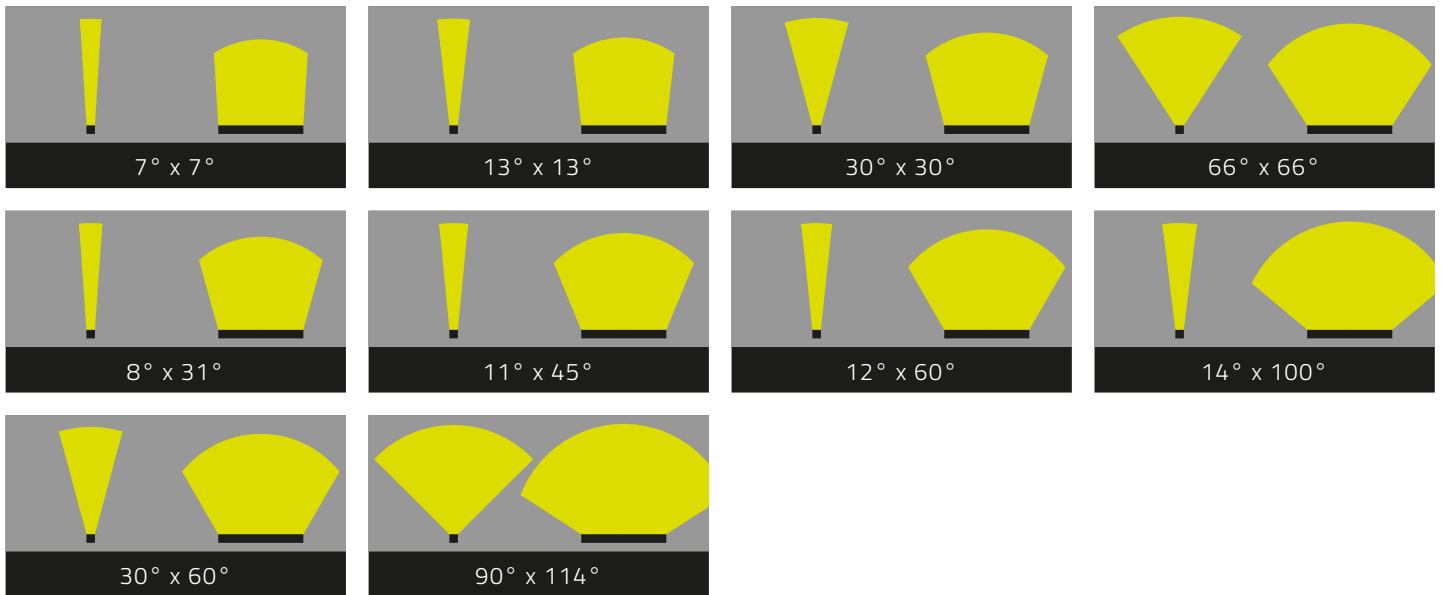
Blindleistungskompensation > 0.98 @ max. Leistung @ 110 V

LED-Klasse Klasse 2 LED-Produkt

Zulassungen CE, FCC, ETL

Entworfen und entwickelt in Bayern.
Gefertigt in Deutschland.

Abstrahlwinkel



Konfigurator



COM-L - _____ - _____ - _____ - _____ -Y04

1 Lichtfarbe	
PCAM	Amber
PCRE	Rot
PCGR	Grün
PCBL	Blau

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