

CUB PENDANT

LED-PENDELLEUCHE · VIER BAUGRÖSSEN · Ø 62 BIS 140 MM · IP44



CUB Maxi Pendant, Ausführung Weiss



Lichtaustritt, tief liegende COB-LED

Zylindrische Pendelleuchte mit COB-LED und Reflektor hinter klarem Sicherheitsglas.
Aluminiumgehäuse mit passiver Kühlung, feste Bauform ohne Schwenkmöglichkeit.
Stahlseilabhängung bis 5,00 m, Baldachin für den Netzanschluss im Lieferumfang. Vier
Baugrößen von Ø 62 bis Ø 140 mm.

IP44	Schutzklasse I	220–240 V	CRI >80 / >90 / >98	<3 SDCM	bis 117 lm/W	Notlichtkit
6 Ausführungen						

FAMILIENDATEN

Nennspannung	220–240 V, 50–60 Hz
Gehäuse	Aluminium, passive Kühlung
Abdeckung	klares Sicherheitsglas
Lichtquelle	COB-LED
Lichtfarben	2700 / 3000 / 3500 / 4000 / 5000 K
Farbwiedergabe	CRI >80, >90 oder >98
Farbkonsistenz	<3 SDCM
Lichtausbeute	bis 117 lm/W
Verstellbereich	0° / 0° (feste Bauform)
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I
Einsatzbereich	Innenbereich
Ausführungen	Weiss, RAL 9010, Schwarz, Grau, Dunkelgrau, Sonderfarbe
Energieeffizienzklasse	A / A+ / A++
Prüfzeichen	CE, CB, LVD, SASO, EAC

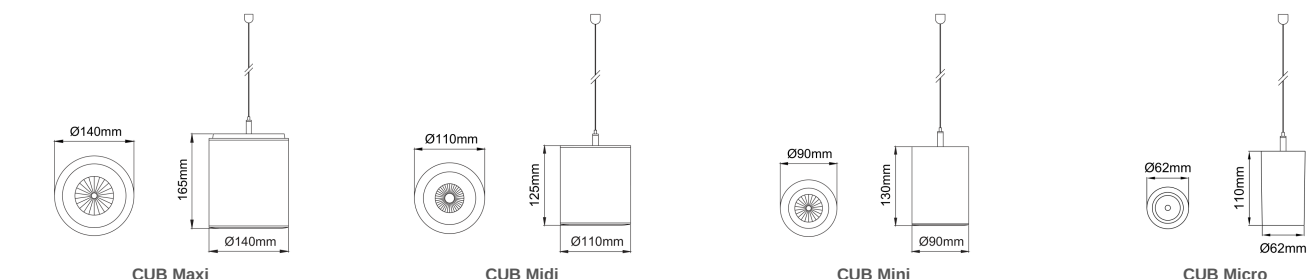
MERKMALE

- Stahlseilabhängung, Länge bis 5,00 m
- Baldachin für den Netzanschluss im Lieferumfang
- Rotationssymmetrische Lichtverteilung
- Dimmung: DALI, 1–10 V, Phasenabschnitt, Funk, Warm Dim, Tunable White
- Notlichtkit integrierbar; dabei vergrössert sich die Profilhöhe
- Zubehör: Wabenfilter und Farbfilter

BAUGRÖSSEN

	CUB Maxi	CUB Midi	CUB Mini	CUB Micro
Produktcode	I01.MLP.14026	I01.MLP.14025	I01.MLP.14024	I01.MLP.14021
Durchmesser	Ø 140 mm	Ø 110 mm	Ø 90 mm	Ø 62 mm
Profilhöhe (ON/OFF)	165 mm	125 mm	130 mm	110 mm
Gewicht	1,6 kg	0,9 kg	0,6 kg	0,3 kg
Leistungen	24 / 20 / 15 / 10 W	15 / 10 / 7 / 4 W	7 / 4 W	7 / 4 W
Betriebsstrom	600 / 500 / 350 / 250 mA	350 / 250 / 180 / 100 mA	180 / 100 mA	180 / 100 mA
Abstrahlwinkel	20° SP · 40° FL	20° SP · 40° FL · 60° WF	20° SP · 35° ME · 45° FL	20° SP · 35° ME · 45° FL
Lichtstrom (Tabellenwert)	bis 3002 lm	bis 1582 lm	bis 845 lm	bis 845 lm

MASSBILDER



Masse in mm.

PROFILHÖHEN JE AUSFÜHRUNG

Ausführung	CUB Maxi	CUB Midi	CUB Mini	CUB Micro
ON/OFF	165 mm	125 mm	130 mm	110 mm
Phasenabschnitt	165 mm	125 mm	185 mm	
1–10 V, DALI, Warm Dim	165 mm	145 mm	185 mm	
Funk	165 mm	205 mm	225 mm	
Tunable White	220 mm	205 mm	225 mm	
Notlicht	286 mm	265 mm	275 mm	

Die Bauhöhe des Leuchtenkörpers richtet sich nach der Steuerungsvariante. Leerfelder wie in der Quelle: kein Wert aufgeführt.

LICHTSTRÖME

CUB Maxi · 24 W	2700 K	3000 K	3500 K	4000 K	5000 K	CUB Midi · 15 W	2700 K	3000 K	3500 K	4000 K	5000 K
CRI >80	2555	2620	2710	2806	3002	CRI >80	1347	1380	1429	1478	1582
CRI >90	2324	2382	2466	2553	X	CRI >90	1212	1241	1285	1329	X
CRI >98	1785	1850	–	1981	–	CRI >98	930	964	–	1011	–

CUB Mini · 7 W	2700 K	3000 K	3500 K	4000 K	5000 K	CUB Micro · 7 W	2700 K	3000 K	3500 K	4000 K	5000 K
CRI >80	720	737	763	790	845	CRI >80	720	737	763	790	845
CRI >90	648	663	686	710	X	CRI >90	648	663	686	710	X
CRI >98	496	516	–	540	–	CRI >98	496	516	–	540	–

Lichtstrom in Lumen bei T_c = 50 °C. «X» und «–» wie in der Quelle: kein Wert aufgeführt. Die Werte gelten für die jeweils grösste Leistung der Baugrösse.

BESTELLSCHLÜSSEL

Produktcode . Leistung . CRI/Kelvin . Abstrahlwinkel . Ausführung

Beispiel der Quelle: I01.MLP.14026 . 24 . 827 . SP . 01 – CUB Maxi, 24 W, CRI >80 / 2700 K, 20° Spot, Weiss. Produktcode, Leistungen und Abstrahlwinkel je Baugrösse siehe Tabelle «Baugrössen» auf Seite 1.

CRI / Lichtfarbe	Code	CRI / Lichtfarbe	Code	Ausführung	Code
CRI >80 – 2700 K	827	CRI >90 – 2700 K	927	Weiss	01
CRI >80 – 3000 K	830	CRI >90 – 3000 K	930	RAL 9010	02
CRI >80 – 3500 K	835	CRI >90 – 3500 K	935	Schwarz	03
CRI >80 – 4000 K	840	CRI >90 – 4000 K	940	Grau	04
CRI >80 – 5000 K	850	CRI >98 – 2700 K	9827	Dunkelgrau	05
		CRI >98 – 3000 K	9830	Sonderfarbe	06
		CRI >98 – 4000 K	9840		

DIMMUNG UND ZUBEHÖR

Steuerung / Zubehör	Zusatzcode	Maxi	Midi	Mini	Micro
Ein/Aus		•	•	•	•
Phasenabschnitt	.PH	•	•	•	
1–10 V	.VO	•	•	•	
DALI	.DA	•	•	•	
Funk	.WD	•	•	•	
Warm Dim	.WM	•	•	•	
Tunable White	.TW	•	•	•	
Farbfilter	.CLF	•	•	•	•
Wabenfilter	.VBP	•	•	•	•

• = in der Quelle als verfügbar gekennzeichnet.

Artikelnummern können abweichen. Toleranz auf Lichtstrom und Leistungsaufnahme +/- 7 %.