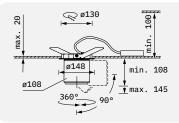
Coray CMN



- Lichttechnik LED
- Werkzeugloser Einbau in die Decke
- Deckenausschnitt Ø 130 mm
- Boden- und Wandmontage nicht zulässig
- Dreh- und schwenkbar (360°/90°)
- Inklusive Reflektor SSP, SP, MFL, FL, WFL oder VWFI
- Inklusive Versorgungseinheit
- Netzanschluss über Wieland-Stecker GST18i3; Leitungslänge L = 0,5 m
- Ausführung mit DALI oder Casambi auf Anfrage (Casambi in Metalldecken nicht möglich)

Farben: weiß, anthrazit, silber auf Anfrage



- 100% recyclingfähig
- Konzipiert gemäß Ökodesign-Richtlinie (2019/2020/EU)
- Hohe LED Lebensdauer durch effizientes
 Thermomanagement



Lichttechnische Werte

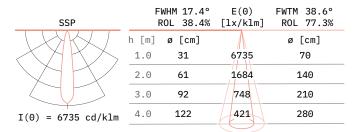
	Leistungs	Leistungsstufe								
	19 W		23 W		27 W		31 W		35 W	
CRI Farb- qualität	Licht- strom [lm]	System- effizienz [lm/W]								
830	2415	128	2841	125	3249	120	3632	117	4003	114
840	2536	134	2983	131	3410	126	3814	123	4202	119
927	1967	104	2314	101	2646	98	2958	95	3260	93
930	2069	109	2434	107	2783	103	3112	100	3430	97
940	2175	115	2558	112	2924	108	3270	105	3604	102
Brilliant (930 = Best color/ Best White)	1981	105	2326	102	2651	99	2952	96	3241	92
N27	1466	77	1720	74	1960	72	2185	69	2401	67

Maximal mögliche, optional erhältliche Anschlussleistung: 41 W. Gemäß IEC 62722-1 weichen die angegebenen Bemessungswerte des Gesamtlichtstroms und der elektrischen Leistung nicht um mehr als 10 % ab. Die Werte gelten für die Leuchte mit MFL-Reflektor, bei den Reflektoren SSP/SP/FL/WFL/

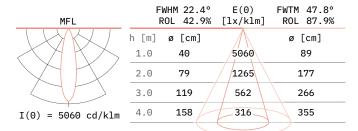
VWFL können die Werte +/- 5 % abweichen. Die Angaben zu den lichttechnischen Werten beziehen sich auf die gesamte Leuchte. Andere Lichtqualitäten auf Anfrage an info@ansorg.com. Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D (830/840), E (927/930/940), F (N27) oder G (Meat/NMeat).

ansorg

Seite 2/2



SP		WHM 20.4° ROL 42.3%	E(0) [lx/klm]	FWTM 43.2° ROL 82.1%	
	h [m]	ø [cm]	\wedge	ø [cm]	
XXXX	1.0	36	5802	79	
	2.0	72	1451	158	
	3.0	108	645	238	
I(0) = 5802 cd/klm	4.0	144	363	317	
)	



FL		WHM 37.4° ROL 59.7%	E(0) [lx/klm]	FWTM 60.8° ROL 94.1%
	h [m]	ø [cm]		ø [cm]
	1.0	68	2382	117
	2.0	135	596	235
	3.0	203	265	352
I(0) = 2382 cd/klm	4.0	271	149	469

WFL		NHM 54.4° OL 63.3%	E(0) [lx/klm]	FWTM 86.6° ROL 93.2%
	h [m]	ø [cm]		ø [cm]
	1.0	103	1328	188
	2.0	206	332	377
	3.0	308	148	565
I(0) = 1328 cd/klm	4.0	411	83	754

VWFL		1 66.4° 64.5%	E(0) [lx/klm]	FWTM 108.6° ROL 95.2%
	h [m] ø	[cm]		ø [cm]
	1.0	131	709	279
	2.0	262	177	559
	3.0	393	79	838
I(0) = 709 cd/klm	4.0	524	44	1117

Technische Informationen

Informationen	Werte
Anschlusswerte	220-240 V, 50/60 Hz (110-277 V auf Anfrage)
Gewicht	ca. 1,2 kg
Farbtoleranz	3SDCM (MacAdam)
Lichtstromerhalt	L80/B10 ≥ 50.000h, Ta 25 °C
	L90/B50 ≥ 50.000h, Ta 25 °C
Ausfallrate	C0/B10 ≥ 50.000h, Ta 25 °C
Photobiologische Sicherheit	RG1
Anzahl pro Sicherungsautomat B 16A	25
Schutzklasse	1
Schutzart	IP20
Prüfzeichen	ENEC / CB

Optionales Zubehör

Produkt	Variante
Wechselreflektor	SSP, SP, MFL, FL, WFL, VWFL
Gläser	Schutzglas
	Schutzglas (entspiegelt)
	Streuglas
	Rillenglas (für ovale Lichtabbildung)
Filter	UV-Filter
	Moodfilter
Blendschutz	Wabenraster, schwarz
	schräger Tubus