

ARAM MICRO RUND

COB-LED-EINBAUSTRALER, SCHWENK- UND DREHBAR · I01.MLR.10830



DIMM-OPTIONEN

ON/OFF	-
Phasenabschnitt-Dimmung	.PH
1-10 V	.VO
DALI	.DA
Funk-Dimmung (Wireless)	.WD
Warm Dim	.WM
Tunable White	.TW

ZUBEHÖR

Farbfilter	.CLF
Wabenfilter	.VBP

MECHANISCHE DATEN

Ausführung	rund
Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Abdeckung	Klares Sicherheitsglas
Kühlung	Passiv, Kühlrippen mit maximaler Oberfläche
Schwenkbereich	90° vertikal / 350° horizontal, mechanisch arretierbar
Montage	Deckeneinbau, Federclips
Sichtbarer Rahmen	Ø87 mm
Deckenausschnitt	Ø80 mm
Einbautiefe	112 mm
Gewicht	0,6 kg
Gehäusefarben	weiss, RAL 9010, schwarz, grau, dunkelgrau, Sonderfarbe

OPTISCHE DATEN

Lichtquelle	COB LED
Leistungsstufen	1x7 W, 1x4 W
Lichtstrom	575–878 lm (bei 7 W)
Lichtfarben	2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K
Farbwiedergabe	CRI>80, CRI>90, CRI>98
Farbkonsistenz	SDCM < 3
Reflektor	Miro-Silber, hocheffizient
Abstrahlwinkel	ME 30° / FL 40° / WF 60°
Effizienz	bis 130 lm/W
Lebensdauer	L80 B10 = 50'000 h

ELEKTRISCHE DATEN

Betriebsspannung	220–240 V / 50–60 Hz
Betriebsgerät	im Lieferumfang
Dimmung	DALI, 1-10 V, Phasenabschnitt
Steuerung (optional)	Tunable White, Warm Dim, Funk-Dimmung
Notlicht	Notlicht-Kit integrierbar
Prüfzeichen	CE, CB, LVD, SASO

BESTELLDATEN

Bestellcode	Leistung max.	Lichtstrom (lm)	Sichtbarer Rahmen	Deckenausschnitt	Einbautiefe	Gewicht
I01.MLR.10830	7 W	575–878	Ø87 mm	Ø80 mm	112 mm	0,6 kg

Artikelnummern können je nach Lichtfarbe, Abmessung oder Option abweichen – bitte kontaktieren Sie uns.
Technische Werte unterliegen betriebsbedingt einer Toleranz von +/- 7 %.

ARAM MICRO RUND

BESTELLSCHLÜSSEL, LICHTSTROM UND MASSBILD

BESTELLSCHLÜSSEL

101.MLR.10830 . 7 . 827 . ME . 01

Beispiel: Artikelcode · Leistung **2** · CRI/Lichtfarbe **3** · Reflektorwinkel **4** · Gehäusefarbe **5**.

2 – LEISTUNG

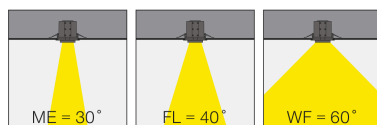
7	7 W – 180 mA
4	4 W – 100 mA

4 – REFLEKTORWINKEL

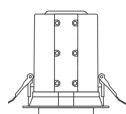
ME	30° – Medium
FL	40° – Medium
WF	60° – Wide Flood

3 – CRI / LICHTFARBE

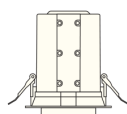
827	CRI>80 – 2700K	930	CRI>90 – 3000K
830	CRI>80 – 3000K	935	CRI>90 – 3500K
835	CRI>80 – 3500K	940	CRI>90 – 4000K
840	CRI>80 – 4000K	9827	CRI>98 – 2700K
850	CRI>80 – 5000K	9830	CRI>98 – 3000K
927	CRI>90 – 2700K	9840	CRI>98 – 4000K



5 – GEHÄUSEFARBE



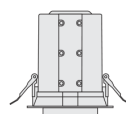
01
weiss



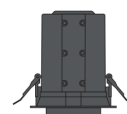
02
RAL 9010



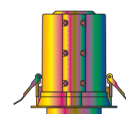
03
schwarz



04
grau



05
dunkelgrau

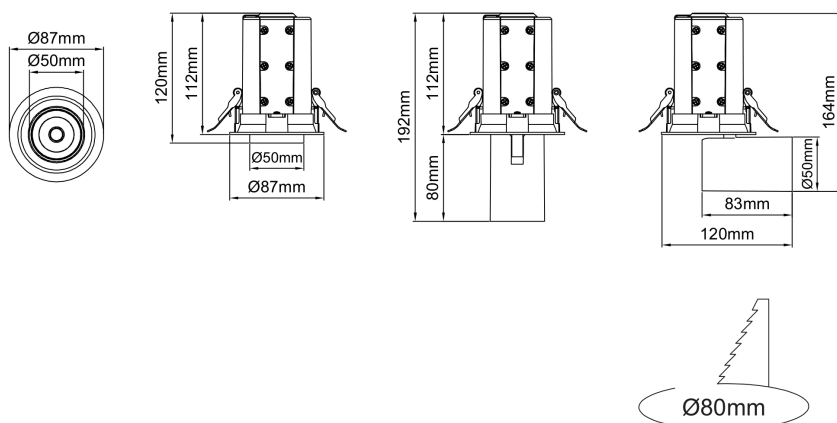


06
Sonderfarbe

LICHTSTROM 7 W

Lichtfarbe	Lichtstrom (lm)
CRI>80	
2700K	802
3000K	827
3500K	844
4000K	860
5000K	878
CRI>90	
2700K	746
3000K	769
3500K	785
4000K	800
5000K	X
CRI>98	
2700K	575
3000K	592
4000K	616

MASSBILD



Sichtbarer Rahmen Ø87 mm, Deckenausschnitt Ø80 mm, Einbautiefe 112 mm. Masse in mm.

Lichtstromwerte bei Tc = 50 °C. „X“ = Lichtfarbe in dieser CRI-Stufe nicht lieferbar. LDT-Dateien auf Anfrage (Katalogseite 526).