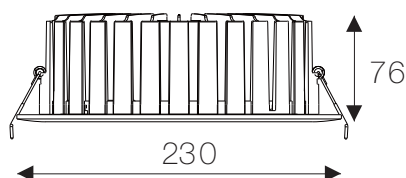




Cato C8R LED Downlight



Technische Detailbeschreibung

Kenndaten

- Produzent: SML
- Produkttyp: Downlight
- Familie: Cato R Serie
- Bestell-Nr.: EL-C8R-20S-830

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Darklight-Reflektor
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- Abstrahlwinkel: breit strahlend (80°)
- Symmetrie: rotations-symmetrisch

Bestückung:

- Leuchtmittel mit LED
- Nettolichtstrom: 1900 lm
- Lichtausbeute: 87 lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Lichtfarbe: 830 warmweiß
- Anschlussleistung: 22 W

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG

Material/Farbe:

- Leuchtgehäuse: Aluminium
- Einbauring: Aluminium weiß (Standard), grau, schwarz (optional)

Montage:

- Montageart, Montageort: Einbau, in der Decke
- Deckenausschnitt: \varnothing 205 mm
- Klemmbereich: 1..35 mm

Elektrischer Anschluss:

- Anschluss: Klemme, 2polig, max. 1,5mm²
- Nennspannung: 230V, AC, 50Hz

Abmessung:

- Durchmesser: 230 mm
- Höhe: 76 mm

Approbation:

- Schutzart: IP44
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Zulässige Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C
- Prüfzeichen: CE

Lebensdauer:

- Lebensdauer: Lebensdauer = 50.000h (L70/B10), (bei UT max.; 70% Lichtstrom)

SML | EL-C8R-20S-830

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen

}

L
E
D

Die LED-Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012

Model Nr.	Lichtfarbe	Lumen	Abstrahlwinkel	Ausschnitt	Anschlussleistung	Farbwiedergabe
EL-C8R-20S-830-(X)	3000K	1900LM	80 °	205mm	22W	83

X = **F** für On/OFF

X = **T** für TRIAC Dim

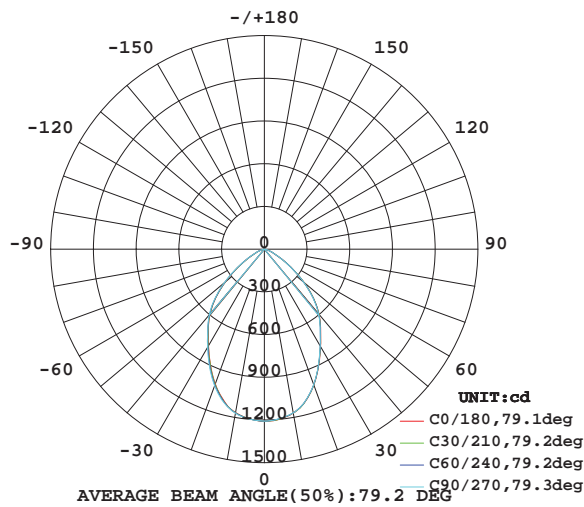
X = **A** für 1-10V Dim

X = **D** für Dali Dim

X = **N** ohne Driver

LED Driver

• Externer Driver • ohne Dim/Triac Dim/1-10V Dim/DALI Dim als Option • Driver: Standard Philips / Tridonic o. Meanwell Driver als Option • 5 Jahre Garantie



Height	Eavg, Emax	Angle: 79.15deg	Diameter
3.281ft 1m	53.32, 112.2fc 573.9, 1208lx		5.424ft 165.32cm
6.562ft 2m	13.33, 28.06fc 143.5, 302.0lx		10.85ft 330.64cm
9.843ft 3m	5.924, 12.47fc 63.77, 134.2lx		16.27ft 495.97cm
13.12ft 4m	3.332, 7.014fc 35.87, 75.50lx		21.7ft 661.29cm
16.4ft 5m	2.133, 4.489fc 22.96, 48.32lx		27.12ft 826.61cm