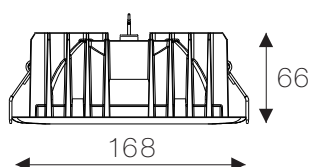


# Cato CS6F LED Downlight



## Technische Detailbeschreibung

### Kenndaten

- Produkttyp: Downlight
- Produzent: SML
- Familie: Cato SF Serie
- Bestell-Nr.: EL-CS6F-20S-840

### Lichttechnik:

- Lichtaustritt: direkt strahlend
- Abstrahlwinkel: breit strahlend (90°)
- Symmetrie: rotations-symmetrisch

### Bestückung:

- Leuchtmittel mit LED
- Nettolichtstrom: 2100 lm
- Lichtausbeute: 96 lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Lichtfarbe: 840 kaltweiß
- 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: 150x150 mm
- Klemmbereich: 1..35 mm

### Elektrischer Anschluss:

- Anschluss: Klemme, 2polig, max. 1,5mm<sup>2</sup>
- Nennspannung: 230V, AC, 50Hz

### Abmessung:

- Durchmesser: 168 mm
- Höhe: 66 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-CS6F-20S-840

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen

Die LED-Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012

Model Nr.	Lichtfarbe	Lumen	Abstrahlwinkel	Ausschnitt	Anschlussleistung	Farbwiedergabe
EL-CS6F-20S-840-(X)	4000K	2100LM	90 °	150mm	22W	83

X = F für On/OFF

X = T für TRIAC Dim

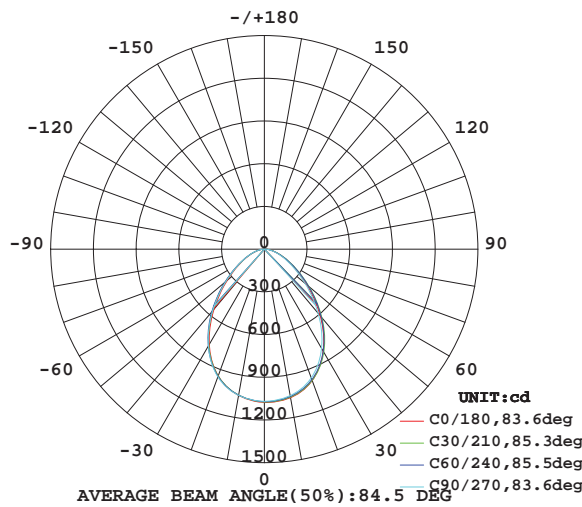
X = A für 1-10V Dim

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: 83.29deg	Diameter
3.281ft 1m	47.90, 99.98fc 515.5, 1076lx		5.835ft 177.86cm
6.562ft 2m	11.97, 25.00fc 128.9, 269.1lx		11.67ft 355.73cm
9.843ft 3m	5.322, 11.11fc 57.28, 119.6lx		17.51ft 533.59cm
13.12ft 4m	2.993, 6.249fc 32.22, 67.26lx		23.34ft 711.45cm
16.4ft 5m	1.916, 3.999fc 20.62, 43.05lx		29.18ft 889.31cm