

## Dombeleuchtung CD100 - Technische Daten



- LED Dombeleuchtung für Permanent- / Schaltbetrieb
- Leuchtfelddurchmesser 100 mm
- 120 leistungsstarke 5 mm LED
- einsetzbar als ultrahomogenes Auflicht
- externer Beleuchtungscontroller PLC2 erforderlich  
 ↻ [Datenblatt siehe Seite 208 im Hauptkatalog](#)
- Helligkeitsregelung über externen Controller
- robuste Industrierausführung, Aluminiumgehäuse, IP40
- 1,5 m schlepptaugliches Anschlusskabel mit M16 Stecker zum Anschließen an PLC2

Mithilfe der nachfolgenden Tabelle können Sie Ihre gewünschte Beleuchtungsvariante selbst zusammenstellen.\*  
 \* Eine genaue Erklärung zum Artikelschlüssel finden Sie zusammengefasst auf der ↻ [Seite 4](#) im Hauptkatalog.

Verfügbare Beleuchtungsvarianten		
Typ	Lichtfarbe	Helligkeitsregelung
DOM CD100	R IR870 W B G	↻ <a href="#">siehe Controller PLC2</a>

<b>Betriebsart</b>	Permanent / Schalten	Betrieb nur mit externem Controller PLC2 möglich
<b>Betriebsspannung</b>	↻ <a href="#">siehe Controller PLC2</a>	Weitbereichsspannungseingang
<b>Max. Stromaufnahme</b>	0,5 A	bei 24 V
<b>Helligkeitsregelung</b>	Potentiometer / VC	einstellbar am externen Controller PLC2
<b>Schalten (lastfrei)</b>	VC	↻ <a href="#">siehe Controller PLC2</a>
<b>Umgebungstemperatur</b>	5 - 45 °C / 37 - 113 °F	keine Betauung
<b>Gewicht</b>	0,95 kg	
<b>Schutzart</b>	IP 40	
<b>Anschluss</b>	1,5 m Kabel	schlepptauglich, Biegeradius min. 72 mm, Lumberg-Stecker 6-polig, zum Anschließen an Controller PLC2

**LIFETIME**  
75.000h+

x=0,31  
y=0,31

470nm 525nm  
625nm 870nm

CONTINUOUS

SWITCH

~~CONTROLLER INSIDE~~



Preisliste siehe Seite 344  
 im Hauptkatalog

## Dombeleuchtung CD100 - Technische Zeichnung

