

Dunkelfeldbeleuchtung DFL50 - Technische Daten



- LED Dunkelfeldbeleuchtung für Permanent- / Schaltbetrieb
- Leuchtfelddurchmesser 50 mm
- 60 leistungsstarke SMD LED
- integrierter Diffusor
- externer Beleuchtungscontroller PLC2 erforderlich [↩ Datenblatt siehe 204 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
DFL50	R W B G	↩ siehe Controller PLC2

Betriebsart	Permanent / Schalten	Betrieb nur mit externem Controller PLC2 möglich
Betriebsspannung	↩ siehe Controller PLC2	Weitbereichsspannungseingang
Max. Stromaufnahme	0,25 A	bei 24 V
Helligkeitsregelung	Potentiometer / VC	einstellbar am externen Controller PLC2
Schalten (lastfrei)	VC	↩ siehe Controller PLC2
Umgebungstemperatur	5 - 45 °C / 37 - 113 °F	keine Betauung
Gewicht	0,21 kg	
Schutzart	IP 40	
Anschluss	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

CONTINUOUS

SWITCH

~~CONTROLLER INSIDE~~



Preisliste siehe Seite 333
 im Hauptkatalog

Dunkelfeldbeleuchtung DFL50 - Technische Zeichnung

