

# DL4

## LED-Durchlicht für die Mikroskopie



Das LED-Durchlicht DL4 von StarLight Opto-Electronics bietet eine optimal ausgeleuchtete, homogene Fläche. Eine optimierte Elektronik liefert ein flimmerfreies Licht, das auch für Kameraanwendungen perfekt geeignet ist. Die hochwertige Oberfläche besteht aus kratzfestem Glas. Auch anspruchsvolle Umgebungen stellen für das DL4 kein Problem dar.

## KEY-FEATURES

- Homogene Beleuchtungsfläche
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Hochwertige Oberfläche aus kratzfestem Glas
- Einstellung der Helligkeit von 0-100% über abgesetzten Tischregler
- Memory-Funktion zur Abspeicherung der Helligkeitseinstellung
- Flimmerfreies Licht durch optimierte Elektronik
- Geeignet für Kameraaufnahmen

MADE  
IN  
GERMANY



# DL4

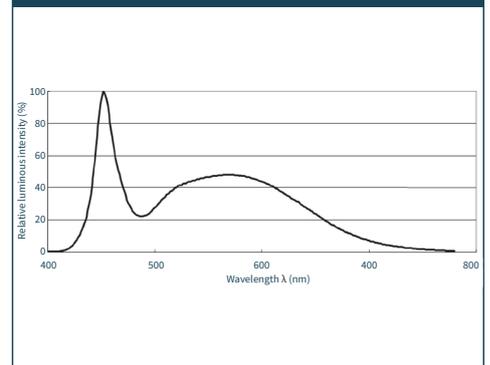
## LED-Durchlicht für die Mikroskopie

### TECHNISCHE DATEN

#### Optik

Leuchtmittel	Hochwertige Power LEDs
Risikogruppe	2
Durchmesser Lichtfläche	78 mm
Farbtemperatur	5.700 K
Farbwiedergabeindex	80
Lichtstrom	ca. 200 lm
Diffusorscheibe	Glas

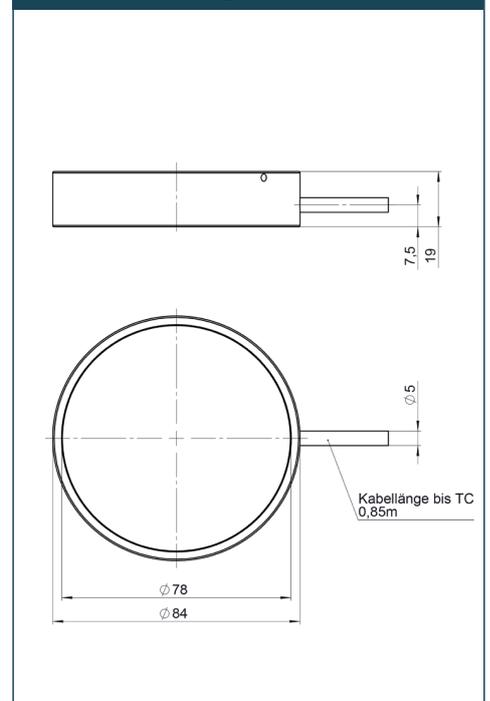
#### Spektralkurve



#### Elektrik

Leistungsaufnahme	ca. 4,5 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Helligkeitssteuerung	0 - 100 % mit Memory-Funktion
LED-Lebensdauer	50.000 h (gem. Herstellerangabe)

#### Maßzeichnung



#### Mechanik

Höhe	19 mm
Durchmesser	84 mm
Gewicht	ca. 0,38 kg
Abmessung Steuerung (L × B × H)	80 mm × 40 mm × 41 mm inkl. Drehknopf
Farbe	Schwarz
Material	Glas / Aluminium eloxiert