dedolight®

Precision Lighting Instruments

01/2023
Deutsch

LEDZILLA2®

Tageslicht LED **€ 354,-**

Best.Nr. **DLOBML2**

- Höhere Lichtausbeute als die ursprüngliche Ledzilla. In der Floodstellung 35 % mehr Licht, in der Spotstellung 77 % mehr Licht.
- Verbesserte Farbwiedergabe sowie verbesserte Farbverteilung bis zum Rand. Die Ledzilla2 basiert auf der patentierten dedolight Doppel-Asphärenoptik. Die Ledzilla2 lässt sich hervorragend fokussieren „wie ein dedolight" 4 bis 56°, viele andere LED Onboard Leuchten sind nicht oder nur gering fokussierbar. Keine andere fokussierende LED Leuchte kann sich vergleichen.
- Homogene Lichtverteilung in jeder Fokusposition.
- Hochklappbarer Diffusor.
- Saubere, scharfe Schattenkanten ohne Mehrfach-Kontur durch das Tor.
- Kunstlicht-Konversions-Filter.
- Stromversorgung: 6 bis 18 V Gleichstrom
- Batterieschuh (Option) kompatibel mit Sony, Panasonic, Canon, Nikon, Mini DV Akkus.
- Befestigungsfuß erlaubt auch Anbringung mit 1/4" Gewindestift
- Laufzeit mit NPF550 7,2 V 2000 mA: 105 Minuten
- Laufzeit mit NPF750 7,2 V 4000 mA: 210 Minuten
- Laufzeit mit NPF950 7,2 V 6000 mA: 330 Minuten
- Stufenlos dimmbar ohne jegliche Farbveränderung. Wenn die Leuchte (zum Beispiel) gedimmt ist auf 50 %, sinkt die Stromaufnahme entsprechend: doppelte Laufzeit des Akkus.
- Alternative Stromversorgung: praktisch von jedem Anton/Bauer Akku oder PAG-System oder V-Lock Akku. Vom Zigarettenanzünder im Auto oder Akkugürtel.
- Stromaufnahme nur 8 W, trotz der hohen Lichtausbeute.
- Funktion von -40° C - +40° C.
- LED Anzeige für Stromversorgung.
- Bajonett-Anschluss erlaubt Anbringung verschiedener Vorsätze (z. B. Softtubus, Softbox, etc.)

Photometrische Daten: Ledzilla2

Abstand	Meter	1	2	3	4	5	10
	Fuß	3'	6'	9'	12'	15'	30'
Flut	Lux	435	109	48			
	Foot Candle	40	10	4,5			
Medium	Lux	957	239	106	60		
	Foot Candle	89	22	9,9	5,6		
Spot	Lux	5.400	1.350	600	338	216	54
	Foot Candle	502	126	56	31	20	5

LEDZILLA BI®

Bicolor LED **€ 471,-**

Best.Nr. **DLOBML-BI**

- Die Ledzilla Bicolor erlaubt die Anpassung an die meisten Lichtsituationen durch einen extrem hohen Regelbereich für die Farbtemperatur von 2700K bis 6400K.
- Viele LED Bicolor-Leuchten bieten in Tageslicht oder Kunstlichstellung nur die Hälfte der Lichtausbeute, weil für jede dieser Funktionen nur die Hälfte der LED's eingesetzt wird.
- Die Stromaufnahme der Bicolor Ledzilla liegt bei 10 W, arbeitet jedoch mit einer Lichtquelle von 2 x 10 W, so kann die annähernd gleiche Lichtausbeute geboten werden in der Tageslichtfunktion wie in der Kunstlichtfunktion.
- Ein zweiter Drehknopf erlaubt die Dimmung ohne jegliche Veränderung der Farbtemperatur.
- Hoher Fokussierbereich ca. 8:1.
- In der Tageslichtfunktion CRI > 92 / TLCI 90
- Im Kunstlichtbereich CRI 97/ TLCI 97
- Funktion von -40° C - +40° C.
- Die Bicolor-Leuchte ist standardmäßig ausgerüstet mit einem Achtflügeltor, welches rotierend angebracht ist.
- Befestigungsfuß erlaubt auch Anbringung mit 1/4" Gewindestift
- Stromversorgung: 6 bis 18 V Gleichstrom
- Batterieschuh (Option) kompatibel mit Sony, Panasonic, Canon, Nikon, Mini DV Akkus.
- Laufzeit mit NPF550 7,2 V 2000 mA: 105 Minuten
- Laufzeit mit NPF750 7,2 V 4000 mA: 210 Minuten
- Laufzeit mit NPF950 7,2 V 6000 mA: 330 Minuten
- Stufenlos dimmbar ohne jegliche Farbveränderung. Wenn die Leuchte (zum Beispiel) gedimmt ist auf 50 %, sinkt die Stromaufnahme entsprechend: doppelte Laufzeit des Akkus.

Photometrische Daten: Ledzilla BiColor

Luxwerte 1m	Flut	Spot
in Tageslichtfunktion	320	3.050
in Kunstlichtfunktion	300	1.900

Preise ab Lager München, exkl. Mehrwertsteuer. Spezifikationen und Preise können geändert werden ohne Vorankündigung.

IREDZILLA

860 nm Infrarot LED **€ 695,-**

Best.Nr. **DLOBML-IR860**

für die meisten Kameras, mit einem Night-Shot-Modus (z.B. Somikon DV-883IR, Sony HDR-XR550/HDR-CX730E/ DCR-TRV355E/PMW-100, Canon XA10/XA20/XA25)

960 nm Infrarot LED **€ 695,-**

Best.Nr. **DLOBML-IR960**

für spezielle Nightvision-Kameras

- Erste Leuchte im nahen Infrarotbereich, die von 4-56° fokussierbar ist.
- Gleichmäßige Lichtverteilung über den gesamten Fokussierbereich durch die dedolight Doppel-Asphären-Optik.
- Dimmbar bis 4 % ohne Spektralveränderung.
- Hohe Reichweite, bis zu 40 m (getestet mit Sony Nightshot Camcorder)
- Verwendbar mit den meisten Nachtsichtgeräten
- Bestrahlungsstärke: 1 m
  860 nm: Spot 98 mW/m²
  Flood 9 mW/m²
  960 nm: Spot 61mW/m²
  Flood 9 mW/m²
- Infrarot 860 nm – unsichtbar für das menschliche Auge, lediglich dunkelrot leuchtender Punkt, wenn man direkt in die Frontlinse schaut
- Auch erhältlich als 960 nm Version (komplett unsichtbar für das menschliche Auge)
- Nur für Nachtsichtkameras
- Stromversorgung von 6 V - 18 V DC
- Leistungsaufnahme nur 6 W
- Einsatzbereich: - 40° bis + 40° C
- Batterieschuh (Optional) kompatibel mit Panasonic, Canon, Nikon Mini DV Akkus
- Laufzeit mit NP-F550 7,2 V, 2000 mA, 105 Min.
- Laufzeit mit NP-F750 7,2 V, 4000 mA, 210 Min.
- Laufzeit mit NP-F950 7,2 V, 6000 mA, 330 Min.
- Optionaler Akku-Schuh für
- Alternative Stromversorgungskabel für: Anton/Bauer oder PAG System, Autozigarettenanzünder oder Akkugürtel.
- Bei 50 % gedimmter Lichtleistung sinkt der Stromverbrauch entsprechend, resultiert in doppelter Laufzeit des Akkus.
- Anwendungen:
  - Infrarot Beleuchtung für Kameras (night shot, ohne IR-Sperrfilter)
  - Infrarot Fotografie
  - Überwachungssysteme
  - Tierbeobachtung
  - Kriminalistik

FLUORES-ZILLA

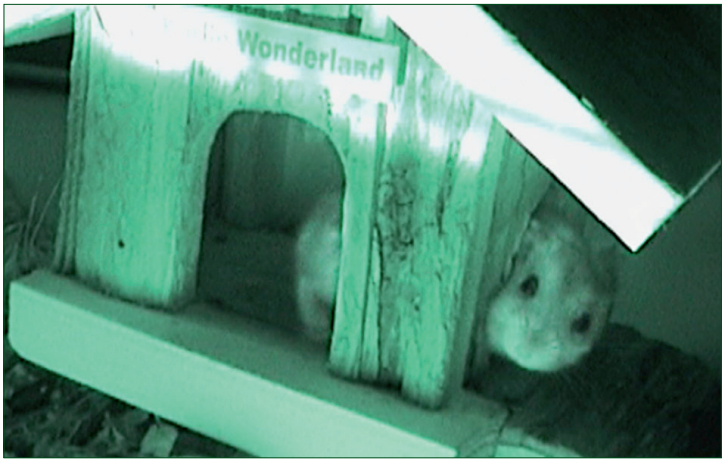
UV 400 LED **€ 733,-**

Best.Nr. **DLOBML-UV400**

UV 365 LED **€ 771,-**

Best.Nr. **DLOBML-UV365**

- 400 nm oder 365 nm Schwarzlichtleuchte, die fokussiert wie ein dedolight von 4° bis 56°.
- Höchst gleichmäßige Lichtverteilung in jeder Fokusposition
- Erstaunliche Lichtleistung durch die dedolight Doppel-Asphären-Optik
- Keine Wärmebelastung im Lichtstrahl
- Keine andere fokussierende, langwellige 400 nm UV-A LED Leuchte hat einen vergleichbaren Fokussierbereich
- Dimmbar bis auf 5 %
- Stromversorgung von 6 V - 18 V DC
- Bestrahlungsstärke: 1 m
  365 nm: Spot 51 mW/m²
  Flood 6 mW/m²
  400 nm: Spot 71mW/m²
  Flood 8 mW/m²
- Leistungsaufnahme nur 6 W
- Einsatzbereich: -40° C bis +40° C.
- LED Batterieanzeige
- Batterieschuh (Optional) kompatibel mit Panasonic, Canon, Nikon Mini DV Akkus
- Laufzeit mit NP-F550 7,2 V, 2000 mA, 105 Min.
- Laufzeit mit NP-F750 7,2 V, 4000 mA, 210 Min.
- Laufzeit mit NP-F950 7,2 V, 6000 mA, 330 Min.
- Bei 50 % gedimmter Lichtleistung sinkt der Stromverbrauch entsprechend, resultiert in doppelter Laufzeit des Akkus.
- Alternative Stromversorgung mit Anton/Bauer oder PAG System, Autozigarettenanzünder oder Akkugürtel.
- Im Vergleich mit 365 nm LEDs hat die Fluoreszilla mit 400 nm LED einen erhöhen Violettanteil. Viele fluoreszierende Materialien leuchten aber doppel so hell.
- Anwendungen:
  - Schwarzlichteffekt / UV-aktive Körpermalfarbe (Bodypaint)
  - UV-aktives Dekomaterial
  - Zaubertinte / Edding UV-Marke
  - Fluoreszierende Wandfarbe
  - Geldschein-Dokumentenprüfun
  - Mineralogie
  - Kriminalistik



Preise ab Lager München, exkl. Mehrwertsteuer. Spezifikationen und Preise können geändert werden ohne Vorankündigung.

Mounting & Zubehör

Schiene € 55,00

Best.Nr. **DLBRS**

mit 1/4" Schraube für Kamera, Schuh für Leuchte

Tischfuß € 9,-

Best.Nr. **DLBSA-TS**

Maße: 9,5 x 6,3 x 1,2 cm mit Schuh für Leuchte

3-fach Schuh-Adapter € 26,-

Best.Nr. **DLBSA-3S**

in Rast-stufen schwenkbar

Kugelkopf € 25,-

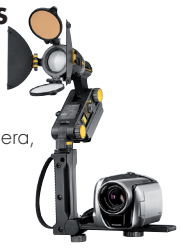
Best.Nr. **DLBSA-MBJ**

Kugelkopf Aluminium mit Blitzschuh-adapter

Schiene Handgriff € 62,00

Best.Nr. **DLBRHS**

Schiene mit einfaltbarem Handgriff, 1/4" Schraube für Kamera, Schuh für Leuchte



Handgriff € 35,00

Best.Nr. **DLBSA-HAND**

Blitzschuh mit Handgriff

Aufnahme Hotshoe € 21,-

Best.Nr. **DLBSA-JSF**

für Stativzapfen 16 mm

Vierkant-Top € 29,00

Best.Nr. **DLA-ML**

für DLOBML und 16 mm Aufnahme für Stativzapfen

Saughalter € 176,-

Best.Nr. **DV3GA**

Ø 7,5 cm, Saughalter mit Vakuumpumpe und Gelenkarm, 200 mm

Schuh-Adapter € 15,00

Best.Nr. **DLBSA-T**

mit 1/4" Gewinde

Large Bone € 65,-

Best.Nr. **DLA-LB**

Adapter Blitzschuh auf 1/4" Schraubloch, zwei Blitzschuh-aufnahmen, 6 Aufnahmen für 1/4" Innengewinde

Vierkant-Top € 22,-

Best.Nr. **DLBSA-U**

mit 1/4" Innengewinde für DLOBML und Schuh-Adapter oder 1/4" Innengewinde

Gelenkarm 300 mm € 99,-

Best.Nr. **DLGA300**

300 mm, verstellbar mit Blitzschuh Adapter

Gelenkarm 200 mm € 79,-

Best.Nr. **DLGA200**

200 mm, verstellbar mit Blitzschuh Adapter

Schuh-Adapter € 5,00

Best.Nr. **DLBSA-M**

für Sony Mini Videokamera (in Verbindung mit DLBSA-T für Ledzilla)

Tasche € 30,-

Best.Nr. **DLOBML-P**

für LED Leuchte

Optionen: Softtubus, Softbox, Chinese Lantern – Anbringung mit Bajonettverschluss

Softbox € 99,-

Best.Nr. **DLOBML-SBX12**

Breite: 12 cm, flächiges Aufhelllicht, angenehm zum Reinschauen. Ideal für Close-Ups.

Frontdiffusor € 8,00

Best.Nr. **DLOBML-SBX12-CTO**

zur Farbkonversion auf 3200 Kelvin, wechselbar

nur für Ledzilla2

White dome € 121,-

Best.Nr. **DLOBML-WD15**

15 x 15 cm (Chinese Lantern) Softbox, weiches Licht, gleichmäßig verteilt – ideal als allgemeines Fülllicht. Die seitlichen Abdeckungen lassen sich einzeln abnehmen.

Soft-Tubus € 174,-

Best.Nr. **DLOBML-LT20**

20 cm lang – Ideal für weiches Licht an engen Stellen, so zum Beispiel beim Dreh im Auto bei Nacht. Mit abnehmbarem Lichtformer / Torflügeln aus Kunststoff.

Preise ab Lager München, exkl. Mehrwertsteuer. Spezifikationen und Preise können geändert werden ohne Vorankündigung.

Stromversorgung

Anton/Bauer Kabel S € 30,-

Best.Nr. **DDCC-DTAPS**

0,22 m mit Stecker,
kompatibel zum
Anton/Bauer System

Anton/Bauer Kabel L € 32,-

Best.Nr. **DDCC-DTAPL**

0,55 m mit Stecker,
kompatibel zum
Anton/Bauer System

Swit Akku Kabel € 32,-

Best.Nr. **DDCC-SWIT**

0,55 m mit Hohlstecker,
Ø 2,1/5,5 mm

PAG Kabel € 32,-

Best.Nr. **DDCC-PAG**

0,55 m mit Hohlstecker,
Ø 2,1/5,5 mm, für PAG Buchse

Externes Batteriefach € 50,-

Best.Nr. **DLBF-8AA**

für 1,5 V Batterien Typ AA (8 Stk.)

Spriralkabel € 42,-

Best.Nr. **DDCC-XLR**

0,65 m - 1,30 m
mit 4 pin XLR Stecker

NPF Adapter € 53,-

Best.Nr. **DLBCA-NPF**

mit Anschlusskabel 175 cm

NPF-Akku Ladegrät € 28,00

Best.Nr. **DLCH-NPF**

Netzspannung: 100 - 240 V~

V-Mount Adapter € 82,-

Best.Nr. **DLBCA-V**

Anton/Bauer-Mount Adapter
ohne Ballasthalter
sep. Verlängerungskabel benötigt

Kabel für Auto € 28,-

Best.Nr. **DDCC-CAR**

1,8 m (6 ft)
mit Stecker für Autozigarettenanzünder

14,8 Wh Li-Ion Akku € 36,-

Best.Nr. **DLB-NPF550**

7,4 V, 14,8 Wh
(2000 mAh)

43,2 Wh Li-Ion Akku € 71,00

Best.Nr. **DLB-NPF950**

7,4 V, 43,2 Wh
(6000 mAh)

A/B-Mount Adapter € 73,-

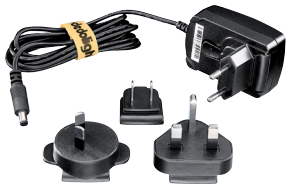
Best.Nr. **DLBCA-AB**

Anton/Bauer-Mount Adapter
ohne Ballasthalter
sep. Verlängerungskabel benötigt

Netzgerät € 30,00

Best.Nr. **DLPS-12**

100-240 V mit DC 12 V Ausgang



Akku-Schuhe:

7,2 V Sony € 20,00

Best.Nr. **DLOBML-BS**
für NP-F / Panasonic VW-VBD1

12 V Sony € 74,-

Best.Nr. **DLOBML-BSU**
für BP-U

7,2 V Panasonic

Best.Nr. **DLOBML-BP** € 104,-
für CGA

Best.Nr. **DLOBML-BP2** € 74,-
für VW-VBG6 (AG-AF101)

Best.Nr. **DLOBML-BP3** € 74,-
für VW-VBG 070 / 130 /
260 & CGA-DU 07/ 14 / 21

7,2 V Canon

Best.Nr. **DLOBML-BC** € 103,00
für BP-9

Best.Nr. **DLOBML-BC2** € 74,-
für BP 808 / 809 / 819

Foto Akku-Schuhe:

7,2 V Canon € 82,00

Best.Nr. **DLOBML-PBC1**
für LP-E6

7,2 V Nikon € 82,00

Best.Nr. **DLOBML-PBN1**
für EN-EL3E

Best.Nr. **DLOBML-PBN2**
für EN-EL15

7,2 V Panasonic € 85,-

Best.Nr. **DLOBML-PBP1**
für DMW-BLF19E

Preise ab Lager München, exkl. Mehrwertsteuer. Spezifikationen und Preise können geändert werden ohne Vorankündigung.

LED On Board Light
The dedolight® Mini DLOB

DEDO WEIGERT FILM

Dedo Weigert Film GmbH

Karl-Weinmair-Straße 10
D-80807 München
Te.: 089 - 356 16 01

info@dedoweigertfilm.de
www.dedoweigertfilm.de