

LUX: Light Up Your Vision

- 100W RGB Color Light: 360 colors + 2,700–6,500 K for flexibility
- Boost reflector: Up to 46,800 lux for powerful illumination
- 71 Wh Battery Grip: Wireless power for mobile use
- 13 Lighting Effects: Creative Options for Dynamic Scenes
- Smart control: Easy to use via app or remote control
- Ultra-quiet cooling: Silent for audio and video recording
- High color fidelity: CRI 96 & TLCI 98 for vivid colors
- Lux-Mount System: Versatile mounting options
- Extensive Accessories: Control with Barndoors & Softball
- Dual power supply: Can be used flexibly with battery or mains



Technical Data

Number of LEDs	1
Power	100.0 W
EU energy efficiency class (EU 2017/1369)	G
EU energy efficiency class spectrum (EU 2017/1369)	A – G
Color temperature	2.700 – 6.500 K (± 200)
Color rendering index (CRI) Television Lighting Consistency Index (TLCI)	97+ 98+ Rf 94 / Rg 101
Power adjustment	0 – 100 %, in 1-%-steps
Illuminance (without reflector)	3,200 K: 11,800 lux (0.5 m), 3,010 lux (1 m), 1,400 lux (1.5 m) 4,500 K: 13,000 lux (0.5 m), 3,340 lux (1 m), 1,550 lux (1.5 m) 5,500 K: 13,500 lux (0.5 m), 3,450 lux (1 m), 1,620 lux (1.5 m)
Illuminance (with reflector)	3.200 K: 41300 Lux (0,5 m), 10535 Lux (1 m), 4900 Lux (1,5 m) 4.500 K: 45500 Lux (0,5 m), 11690 Lux (1 m), 5425 Lux (1,5 m) 5.500 K: 48600 Lux (0,5 m), 12420 Lux (1 m), 5832 Lux (1,5 m)
Illuminance (with reflector and diffuser ball)	3.200 K: 17.500 Lux (0,5 m), 4.150 Lux (1 m), 2.070 Lux (1,5 m) 4.500 K: 19.300 Lux (0,5 m), 4.550 Lux (1 m), 2.260 Lux (1,5 m) 5.500 K: 20.300 Lux (0,5 m), 4.770 Lux (1 m), 2.380 Lux
Illumination angle COB continuous light	120°
Flicker free	> 240 fps
Light effects	13
Bowens S-type mount	No
Remote control	Remote control (sold separately) or app
Radio frequency band	2.402 – 2.480 GHz
Transmission power maximum	10 dBm
Power supply	Input: AC 100 - 240 V / 2.5 A, 50 / 60 Hz
with Power Adapter with LUX Battery grip	Output: DC 20.0 V / 5.0 A LUX battery grip 71 Wh
Volume cooling fan	28 dB (100 % brightness, 1 m)
Connections	Power connection, tripod mount, LUX mount
Material	ABS plastic
Dimensions (L x W x H) Weight (COB Continuous Light)	15.7 x 4.3 x 9.3 cm 345 g

Specifications are subject to change without notice.

Item No.: 23164



4 048805 231645



Technical Data – Battery Grip 71 Wh

Model	LUX Battery Grip 71 Wh
Type	Lithium-Ion battery
Capacity	14.8 V 4800 mAh / 3.7 V 19200 mAh 71 Wh
Input	USB-C: DC 20.0 V = 3.0 (60 W max.)
Output	USB-C: DC 3.0 5.0 V / 9.0 V / 15.0 V / 20.0 V = 3.0 A (60.0 W max.) Pogo-Pin: DC 20.0 V = 5.0 A (100.0 W max.)
Connection	USB-C, Pogo-Pin
Further Equipment	LED battery indicator
Material	ABS plastic
Dimensions (L x B x H) Weight	15.3x 5.3x 3.5cm 412g

Technical Data – Accessory Set for LUX

Model	Accessory Set for LUX
Functions	Boosts the light 4fold and enables directional, harder light
Material	Plastic
Dimensions (L x B x H) Weight	25 x 15 x 10 cm 430 g

What's in the Box and Packaging Details

What's in the box	COB permanent light, protective cap, mains adapter with cable, reflector, diffuser ball, barn door, honeycomb grid, LUX Battery Grip 71 W, manual
Packaging dimensions (L x W x H) Weight	33.6 x 23.8 x 11.8 cm 1.96 kg

Specifications are subject to change without notice.

LUX: Gib deiner Vision Licht

- 100W Bi-Color Licht: 2.700–6.500 K für kreative Flexibilität
- Boost Reflektor: Bis zu 46.800 Lux für jede Szene
- 71 Wh Batteriegriff: Kabellos und mobil mit Schnellverschluss
- Umfangreiches Zubehör: Präzise Kontrolle durch Barndoors & Softball
- Duale Stromversorgung: Flexibler Betrieb mit Akku oder Netz
- Smarte Steuerung: Einfach per App oder Fernbedienung bedienbar
- Ultraleise Kühlung: Geräuschlos für Audio- und Videoaufnahmen
- Kompakt & leicht: Perfekt für mobilen Einsatz und Transport
- Hohe Farbtreue: CRI 97 & TLCI 98 für natürliche, lebendige Farben
- Lux-Mount-System: Vielseitige Befestigung für kreative Lichtgestaltung



Technische Daten

Anzahl LEDs	1
Leistung	100,0 W
EU-Energieeffizienzklasse (EU 2017/1369)	G
EU-Energieeffizienzklasse-Spektrum (EU 2017/1369)	A – G
Farbtemperatur	2.700 – 6.500 K (± 200)
Farbwiedergabeindex (CRI) Television Lighting Consistency Index (TLCI) TN-30-18	97+ 98+ Rf 94 / Rg 101
Leistungsregelung	0 – 100 %, in 1-%-Schritten
Beleuchtungsstärke (ohne Reflektor)	3.200 K: 11.800 lux (0,5 m), 3.010 lux (1 m), 1.400 lux (1,5 m) 4.500 K: 13.000 lux (0,5 m), 3.340 lux (1 m), 1.550 lux (1,5 m) 5.500 K: 13.500 lux (0,5 m), 3.450 lux (1 m), 1.620 lux (1,5 m)
Beleuchtungsstärke (mit Reflektor)	3.200 K: 41300 Lux (0,5 m), 10535 Lux (1 m), 4900 Lux (1,5 m) 4.500 K: 45500 Lux (0,5 m), 11690 Lux (1 m), 5425 Lux (1,5 m) 5.500 K: 48600 Lux (0,5 m), 12420 Lux (1 m), 5832 Lux (1,5 m)
Beleuchtungsstärke (mit Reflektor und Diffusor-Ball)	3.200 K: 17.500 Lux (0,5 m), 4.150 Lux (1 m), 2.070 Lux (1,5 m) 4.500 K: 19.300 Lux (0,5 m), 4.550 Lux (1 m), 2.260 Lux (1,5 m) 5.500 K: 20.300 Lux (0,5 m), 4.770 Lux (1 m), 2.380 Lux (1,5 m)
Beleuchtungswinkel COB-Dauerlicht	120 °
Flicker-frei	> 240 fps
Effekte	10
Bowens S-Type-Bajonett	Nein
Fernsteuerung	Fernbedienung (separat erhältlich) oder App
Frequenzband	2,402 – 2,480 GHz
Maximal abgestrahlte Sendeleistung	10 dBm
Stromversorgung	Eingang: AC 100 - 240 V / 2,5 A, 50 / 60 Hz Ausgang: DC 20,0 V / 5,0 A LUX Battery Grip 71 Wh
Lautstärke Lüftung	28 dB (100 % Helligkeit, 1 m)
Anschlüsse	Stromanschluss, Stativ-Halterung, LUX-Mount
Material	ABS-Kunststoff
Maße (L x B x H) Gewicht (COB-Dauerlicht)	15,7 x 4,3 x 9,3 cm 345 g

Änderungen von Design und technischen Daten bleiben vorbehalten und bedürfen keiner Ankündigung.

ArtikelNr.: 23164



Technische Daten – Battery Grip 71 Wh

Modell	LUX Battery Grip 71 Wh
Art	Lithium-Ionen-Akku
Kapazität	14.8 V 4800 mAh / 3.7 V 19200 mAh 71 Wh
Eingang	USB-C: DC 20,0 V = 3,0 (max. 60 W)
Ausgang	USB-C: DC 3.0 5,0 V / 9,0 V / 15,0 V / 20,0 V = 3,0 A (max. 60,0 W) Pogo-Pin: DC 20,0 V = 5,0 A (100,0 W max.)
Anschlüsse	USB-C, Federkontaktstift
Weitere Ausstattung	LED-Batterieanzeige
Material	ABS Kunststoff
Maße (L x B x H) Gewicht	15,3 x 5,3 x 3,5 cm 412 g

Technische Daten – Zubehör-Set für LUX

Modell	Zubehör-Set für LUX
Funktionen	Verstärkt das Licht um das 4-fache und ermöglicht gerichtetes, härteres Licht
Material	Plastik
Maße (L x B x H) Gewicht	25 x 15 x 10 cm 430 g

Lieferumfang und Verpackungsdetails

Lieferumfang	COB Dauerlicht, Schutzkappe, Netzteil mit Kabel, Reflektor, Softball, Barndoors, Wabengitter (Grid), LUX Battery Grip 71 Wh, Bedienungsanleitung
Verpackungsmaße (L x B x H) Gewicht	33,6 x 23,8 x 11,8 cm 1,96 kg

Änderungen von Design und technischen Daten bleiben vorbehalten und bedürfen keiner Ankündigung.

ArtikelNr.: 23164