

HEDLER Profilux® LED¹⁰⁰⁰



Features:

- LED Softstart
- On / Off mit Warmstart-Technologie
- dimmbar von 5% - 100% Lichtleistung
- Dimmer override - 100% Leistung schaltbar
- Digitaldisplay mit Leistungsanzeige
- stufenlos fokussierbar - mit Fresnellinse
- Nachkalibrierungsoption
- hohe Reproduzierbarkeit der Lichtleistung
- Service Anzeige und Status LEDs
- automatische Erkennung der Netzspannung
- Multivoltage 100 - 240V AC / 50 - 60Hz
- lieferbar ab Dezember 2014
- Bestellnummer < 5056 >

Anwendungsbereiche:

- DigitalVideo / DigitalFoto
- Dokumentation
- Highspeed Fotografie
- Makrofotografie
- Stills

Technische Daten:

- 185 Watt Highpower single cell LED
- Lebensdauer LED - ca. 50.000 Stunden
- Marken LED mit ca. 120 lm/Watt
- Abstrahlkegel variabel von ca. 20° bis 60°
- CRI > 90 @ ca. 5600 Kelvin
- flickerfreies Licht
- robustes Alugehäuse - extrem kompakt
- 3m Netzkabel - Gewicht 3.300 Gramm
- Betriebstemperatur von -15° bis +40° C
- extrem leise Kühlung
- spezielle aktive Kühlung der LED
- extrem geringe Wärmeentwicklung
- automatische Kühlung temperaturabhängig
- Vollkühlung wählbar
- integrierter Überhitzungsschutz
- integrierte LED Sicherheitsabschaltung
- integrierter Betriebsstundenzähler
- Maße 250 x 165 x 180 mm

Leistung* / Luxwerte

Distanz	Spotlicht	Flutlicht
0,3m	200.000lx	100.000lx
0,5m	100.000lx	44.000lx
1m	30.000lx	14.000lx
2m	14.400lx	6.000lx
3m	7.000lx	3.000lx
4m	3.800lx	1.600lx
5m	2.200lx	1.000lx

* = Leistung entspricht ca. 700 W Standardhalogen