

LED LIGHTINGS

高速度撮影にルーツを持つ IDT 社の LED 照明装置は、大光量を発するパワーをもちながらも発熱を抑えられるという点以外にも連続発光や、高速度カメラと同期した照射が可能であり大変効率的です。

単体の使用のほか、コントローラーを用いて複数台接続することができます。コントローラーはイーサネットや Wifi により制御でき、iPod®、iPad®、iPhone® による制御ソフトウェアが用意されています。

光量安定までの時間が短く、被写体の熱耐性を気にする必要はありません。またこの照明は必要な間だけ点灯するため、長持ちし、所要電力も少なく抑えることができます。

小型の筐体と堅牢な設計で、持ち運びが大変便利です。また、設置に使用する三脚穴が全てのモデルに付いています。

LED12

ルーメン (パルスモード時)	17500
ルーメン (連続発光モード時)	11650
光色	Cool White
照射角度	TBD
入力電圧	48VDC
最高繰り返し周波数 (※)	100KHz
最小点灯時間 (※)	2μs
サイズ (mm)	84 x 109 x 73
重量 (g)	720



最も強力なフラット光源

LED120



120w のハイパワーで広範囲に照射

ルーメン (パルスモード時)	15600
ルーメン (連続発光モード時)	10200
光色	Cool White
照射角度	28° @ Full Width Half Max
消費電力	120W
入力電圧	48VDC
最高繰り返し周波数 (※)	100KHz
最小点灯時間 (※)	2μs
サイズ (mm)	75 x 75 x 157
重量 (g)	750

LED8



27mm の薄型で狭い場所に最適

ルーメン (パルスモード時)	5800
ルーメン (連続発光モード時)	3700
光色	Cool White
照射角度	10° @ Full Width Half Max
入力電圧	48VDC
最高繰り返し周波数 (※)	100KHz
最小点灯時間 (※)	2μs
サイズ (mm)	69 x 98 x 27
重量 (g)	310

ルーメン (パルスモード時)	8500
ルーメン (連続発光モード時)	5550
光色	Cool White
照射角度	28° @ Full Width Half Max
消費電力	60W
入力電圧	48VDC
最高繰り返し周波数 (※)	100KHz
最小点灯時間 (※)	2μs
サイズ (mm)	73 x 73 x 79
重量 (g)	450

LED60



ハイパワーのお手ごろベーシックモデル

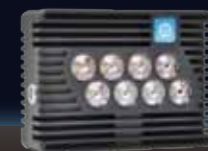
ルーメン (パルスモード時)	350
ルーメン (連続発光モード時)	350
光色	Cool White
照射角度	10° @ Full Width Half Max
消費電力	3W
入力電圧	12VDC
最高繰り返し周波数 (※)	3KHz
最小点灯時間 (※)	50μs
サイズ (mm)	30 x 34 x 57
重量 (g)	85

LED1



複数個をさまざまな形状に自由に組み上げ可能

「光」で変わる。



IDTジャパン株式会社

135-0007 東京都江東区新大橋1-8-1 1 三井生命新大橋ビル4F
TEL 03-6659-2681 FAX 03-6659-2684 <http://www.idt-japan.co.jp>

LED LIGHTING

