

RGBLUE

最高の「光」を手に入れる

© Jun Shimizu



© Kirin Sekito

PREMIUM COLOR
全光束 2200lm / 演色性 Ra95
超高演色、高彩色光源により
色の鮮やかさを引き出すプレミアムカラー



© Yasuaki Kagii

STANDARD COLOR
全光束 3000lm / 演色性 Ra80
自然光に近い色再現性と大光量光源
スタンダードカラー



© Jun Shimizu

SPOT BEAM
照射角 5° / 17° 照度 40000lx
独自の光学技術による
2種類のスポットビーム光と点滅モード



© Takuya Nakamura

TWIN LIGHT SYSTEM
全光束 1100lm X 2灯 / 演色性 Ra95
最小サイズ2灯ライティングシステム

標準バッテリー BM3500B

大容量バッテリー BM6700B

LM4.2K2200G
プレミアムカラー
色温度 4200K
演色性 Ra95

SYSTEM01-3 NEW PREMIUM COLOR

セット価格 ¥68,000 (税抜)

照射角度：100° 集光レンズ使用時 60°
電源：充電式リチウムイオンバッテリー
耐水深：100M IPX8 (JIS 保護等級 8)
大きさ：最大径 Φ64.2mm×123.5mm
重量：陸上 420g / 水中 170g



フラッシュモード

調光	全光束 / 連続点灯時間
4段階	1800lm 60分 1300lm 95分 900lm 160分 500lm 310分
無段階	2200lm / 45分 { 300lm / 550分

LM5K3000V
スタンダードカラー
色温度 5000K
演色性 Ra80

SYSTEM01-3

セット価格 ¥65,000 (税抜)

照射角度：100° 集光レンズ使用時 60°
電源：充電式リチウムイオンバッテリー
耐水深：100M IPX8 (JIS 保護等級 8)
大きさ：最大径 Φ64.2mm×123.5mm
重量：陸上 420g / 水中 170g



フラッシュモード

調光	全光束 / 連続点灯時間
4段階	2500lm 60分 2000lm 95分 1500lm 160分 1000lm 310分
無段階	3000lm / 45分 { 600lm / 550分

LM5K-SPI7
スポットビーム
照射角 5°/17°
色温度 5000K
演色性 Ra80

SYSTEM01 SPOT BEAM

セット価格 ¥59,000 (税抜)

照射角度：5° (ビームアタッチメントあり)
：17° (ビームアタッチメントなし)
電源：充電式リチウムイオンバッテリー
耐水深：100M IPX8 (JIS 保護等級 8)
大きさ：最大径 Φ64.2mm×150mm
重量：陸上 485g / 水中 200g



フラッシュモード

調光	照度 / 連続点灯時間
4段階	40,000lx 70分 25,000lx 170分 19,000lx 260分 12,000lx 500分
無段階	40,000lx / 70分 { 12,000lx / 700分

ビームアタッチメントなし

LM4.2K1100G
ツインライト
プレミアムカラー
色温度 4200K
演色性 Ra95

SYSTEM03 PREMIUM COLOR

セット価格 ¥92,000 (税抜)

照射角度：100°
電源：充電式リチウムイオンバッテリー
耐水深：100M IPX8 (JIS 保護等級 8)
大きさ：最大径 Φ64.2mm×150mm
重量：陸上 570g / 水中 240g



フラッシュモード

調光	全光束 / 連続点灯時間
4段階	1800lm 60分 1400lm 95分 1200lm 160分 800lm 310分
無段階	2200lm / 45分 { 600lm / 550分

LM5K1300V
ツインライト
スタンダードカラー
色温度 5000K
演色性 Ra80

SYSTEM03

セット価格 ¥90,000 (税抜)

照射角度：100°
電源：充電式リチウムイオンバッテリー
耐水深：100M IPX8 (JIS 保護等級 8)
大きさ：最大径 Φ64.2mm×150mm
重量：陸上 570g / 水中 240g



フラッシュモード

SYSTEM02-2 PREMIUM COLOR

セット価格 ¥80,000 (税抜)

照射角度：100° 集光レンズ使用時 60°
電源：充電式リチウムイオンバッテリー
耐水深：100M IPX8 (JIS 保護等級 8)
大きさ：最大径 Φ68mm×135mm
重量：陸上 565g / 水中 205g



フラッシュモード

調光	全光束 / 連続点灯時間
4段階	1800lm 120分 1300lm 180分 900lm 240分 500lm 600分
無段階	2200lm / 90分 { 300lm / 1000分

SYSTEM02-2

セット価格 ¥77,000 (税抜)

照射角度：100° 集光レンズ使用時 60°
電源：充電式リチウムイオンバッテリー
耐水深：100M IPX8 (JIS 保護等級 8)
大きさ：最大径 Φ68mm×135mm
重量：陸上 565g / 水中 205g



フラッシュモード

調光	全光束 / 連続点灯時間
4段階	2500lm 120分 2000lm 180分 1500lm 240分 1000lm 600分
無段階	3000lm / 90分 { 600lm / 1000分

SYSTEM02 NEW SPOT BEAM

セット価格 ¥71,000 (税抜)

照射角度：5° (ビームアタッチメントあり)
：17° (ビームアタッチメントなし)
電源：充電式リチウムイオンバッテリー
耐水深：100M IPX8 (JIS 保護等級 8)
大きさ：最大径 Φ68mm×162mm
重量：陸上 670g / 水中 220g



フラッシュモード

調光	照度 / 連続点灯時間
4段階	40,000lx 140分 25,000lx 340分 19,000lx 520分 12,000lx 1000分
無段階	40,000lx / 140分 { 12,000lx / 1400分

ビームアタッチメントなし

SYSTEM03 NEW PREMIUM COLOR

セット価格 ¥104,000 (税抜)

照射角度：100°
電源：充電式リチウムイオンバッテリー
耐水深：100M IPX8 (JIS 保護等級 8)
大きさ：最大径 Φ68mm×150mm
重量：陸上 750g / 水中 260g



フラッシュモード

調光	全光束 / 連続点灯時間
4段階	1800lm 120分 1400lm 180分 1200lm 240分 800lm 600分
無段階	2200lm / 90分 { 600lm / 1000分



www.rgblue.jp

株式会社エーオーアイ・ジャパン
Tel: 045-441-0127 受付時間：月～金 10:00～17:00 (土日祝日はお休み)
〒221-0056 神奈川県横浜市神奈川区金港町2-1 パークタワー横浜ポートサイド2F



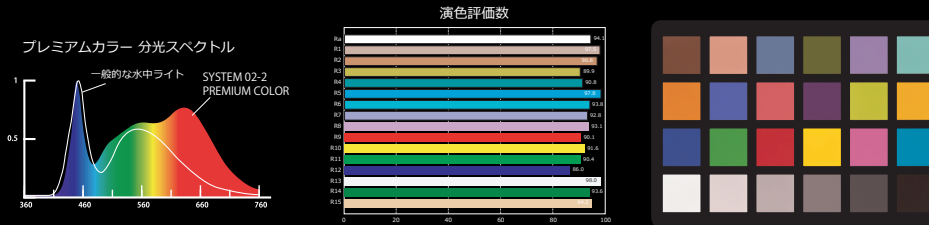
SYSTEM シリーズは光源（ライトモジュール）と電源（バッテリーモジュール）をモジュール化。RGBLue オリジナルのバヨネット構造により簡単な操作で着脱できます。バッテリーモジュールを複数用意したり、4種類のライトモジュール、2種類のバッテリーモジュールを相互に接続する事も可能です。ライトモジュールとバッテリーモジュールはそれぞれ、IPX6（*）相当の防水構造を持ち、さらにその電気接点を腐食から守る保護回路を搭載することで、万が一のトラブルによる故障も防ぎます。

*IPX6とは「あらゆる方向からの強い噴流水による有害な影響がない」とされる防水性の規格です。*ご注意：水中での接続・取外しはできません。

ライトモジュール

プレミアムカラー 4200K 高演色 Ra95+高彩色

Ra95の超高演色性に加え、色をより鮮やかに引き出すためのチューニングがされた色温度4200Kの「プレミアムカラー」色づくりを最優先（最大光束は2200ルーメン）としこれまでのLEDの概念をはるかに超えた鮮やかな光源は、特にマクロでの生物の観察や撮影に威力を発揮します。

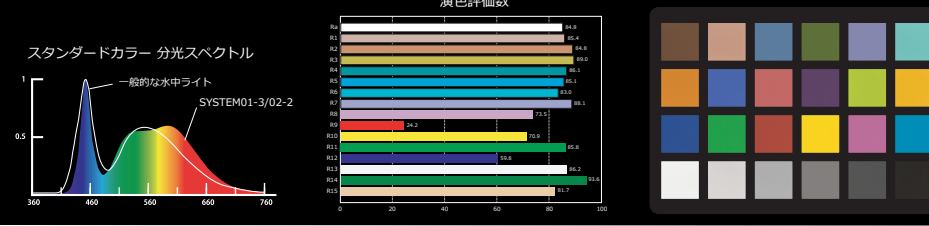


LM4.2K2200G
¥43,000（税抜）
演色性：Ra95
色温度：4200K
全光束：2200lm
付属品：ライトモジュールキャップ



スタンダードカラー 5000K 高演色 Ra80

自然光に近い色再現性と大光束を持ち合わせた色温度5000Kの「スタンダードカラー」最新バージョンは、光束を3000ルーメンにパワーアップしました。光のバランスを重視した光源は、どんな環境においてもオールマイティに使用することができます。



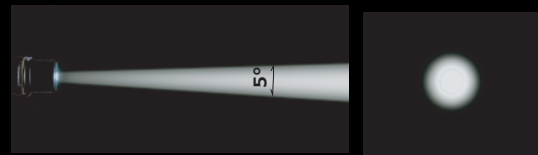
LM5K3000V
¥39,000（税抜）
演色性：Ra80
色温度：5000K
全光束：3000lm
付属品：ライトモジュールキャップ



スポットビーム 2種類のビーム光

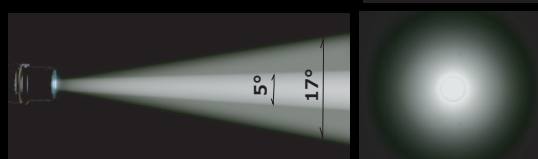
スポットビーム（5°）

新機構のビームアタッチメントによる輪郭がシャープな超狭角5度の光は、まさにビームそのもの。何かを指し示す時に最適です。



フラッドビーム（17°）

ビーム光とソフトなフラッド光を合わせた17度の光は、生物を探すのに役立ちます。例えば常に動いている生物が中心範囲から逸れてしまってもフラッド光がそれを見逃しません。



LM5K-SPI7
¥35,000（税抜）
照射角：5° / 17°
色温度：5000K
照度：40,000lx
付属品：ライトモジュールキャップ



2種類の点滅モード搭載

強力な照度による点滅光はダイバー間のコミュニケーションに役立ちます。間隔の異なる2種類の点滅光はサインとして使い分けができます。

ツインライトシステム

ミニマルセットアップ&モアブライトネス

アームなどを介さず、直接レンズポートに接続する最小限のセットアップが可能。光源を被写体に近づけることができるため、最も効率良く光束を得ることが可能。
*明るさは距離の2乗に反比例します。よって被写体と光源の距離が1/2になれば照度は2の2乗=4倍となります。



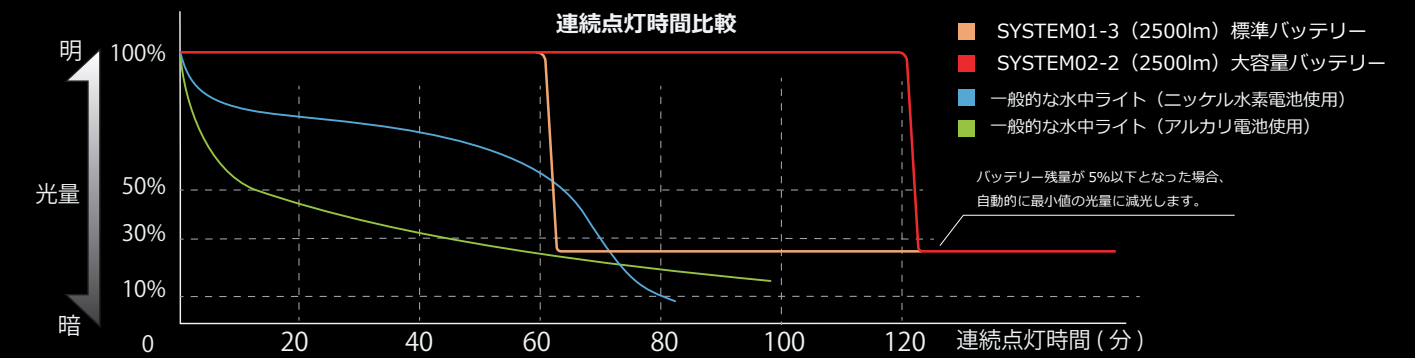
LM4.2K1100G
¥59,000（税抜）
演色性：Ra95
色温度：5000K
全光束：2200lm（2灯）
付属品：ライトモジュールキャップ

フラッシュモード搭載

SYSTEMシリーズのライトモジュールにはカメラの内蔵ストロボの発光に同期してライトを短時間発光する「フラッシュモード」を標準搭載しています。ライトを常時点灯する撮影では困難な「光に反応して逃げる被写体」の撮影等の可能性が広がります。発光量は3段階（High・Mid・Low）、発光時間は2段階（0.3秒・1秒）から選択できます。

バッテリーモジュール

RGBLue独自のパワーマネジメントシステムにより一定の光量が持続します。
ニッケル水素電池やアルカリ単三電池を使用した一般的な水中ライトのような時間経過と比例した光量の低下はありません。



標準バッテリー



バッテリーモジュール **BM3500B**
¥25,000（税抜）
充電式リチウムイオンバッテリー
3200mA/7.2V（23.04Wh）
連続点灯時間：60~310分
付属品：バッテリーモジュールキャップ

大容量バッテリー



バッテリーモジュール **BM6700B**
¥36,000（税抜）
充電式リチウムイオンバッテリー
6400mA/7.2V（46.08Wh）
連続点灯時間：120~600分
付属品：バッテリーモジュールキャップ

シンプルオペレーションと万全の安全機構

SYSTEMシリーズのオペレーションは全機種共通。スタンバイ、ON/OFF、4段階調光、無段階調光を直感的にプッシュボタン2個のみで行い、バッテリー残量を4色のLEDで表示します。モジュール交換しても操作を迷うことはありません。

電池切れによる突然の消灯を防ぐため、バッテリー残量が残り5%になったら自動的に最小光量で点灯し続ける機能をはじめ、オーバーヒートコントロール、過充電、過放電、短絡防止、オーバープレッシャーバルブなど、様々な要因に対して安全対策を盛り込んでいます。



直感的な操作



オーバープレッシャーバルブ

SYSTEMシリーズの付属品

※ SYSTEMシリーズはモジュール単位、および付属アクセサリーのみでもお買い求めいただけます。

	バッテリー / ライトモジュールキャップ RGB-CAP1 / RGB-CAP2 各 ¥500（税抜）	YSアダプターセット YSAN-01 ¥2,000（税抜）	ハンドグリップ02 RGB-HG02 ¥3,000（税抜）	集光レンズ CL60-49M ¥6,000（税抜）	ビームアタッチメント BA01-49M ¥3,000（税抜）	ACアダプター充電セット ACBP-01 ¥4,000（税抜）	メンテナンスキット RGB-MK01 ¥1,000（税抜）	専用ケースL EC02 ¥1,700（税抜）
SYSTEM01-3 / 01-3-PC	○	○	○	○	—	○	○	○
02-2 / 02-2-PC	○	○	○	○	—	○	○	○
SYSTEM03 / 03-PC / 03L-PC	○	○	—	—	—	○	○	○
SYSTEM01 / 02-SB	○	—	○	—	○	○	○	○