



製品仕様書

LED屋内外照明
開発・製造・販売

www.goodgoods.co.jp
www.goodtoku.com

品 番	YC-1600M
品 名	CrocoClipLight
JAN:4571461863900	

1. 機能説明

1.1 製品スペック

1.2 寸法図

1.3 配光曲線図

1.4 照度分布図

1.5 部位名称

2. 設置・使用

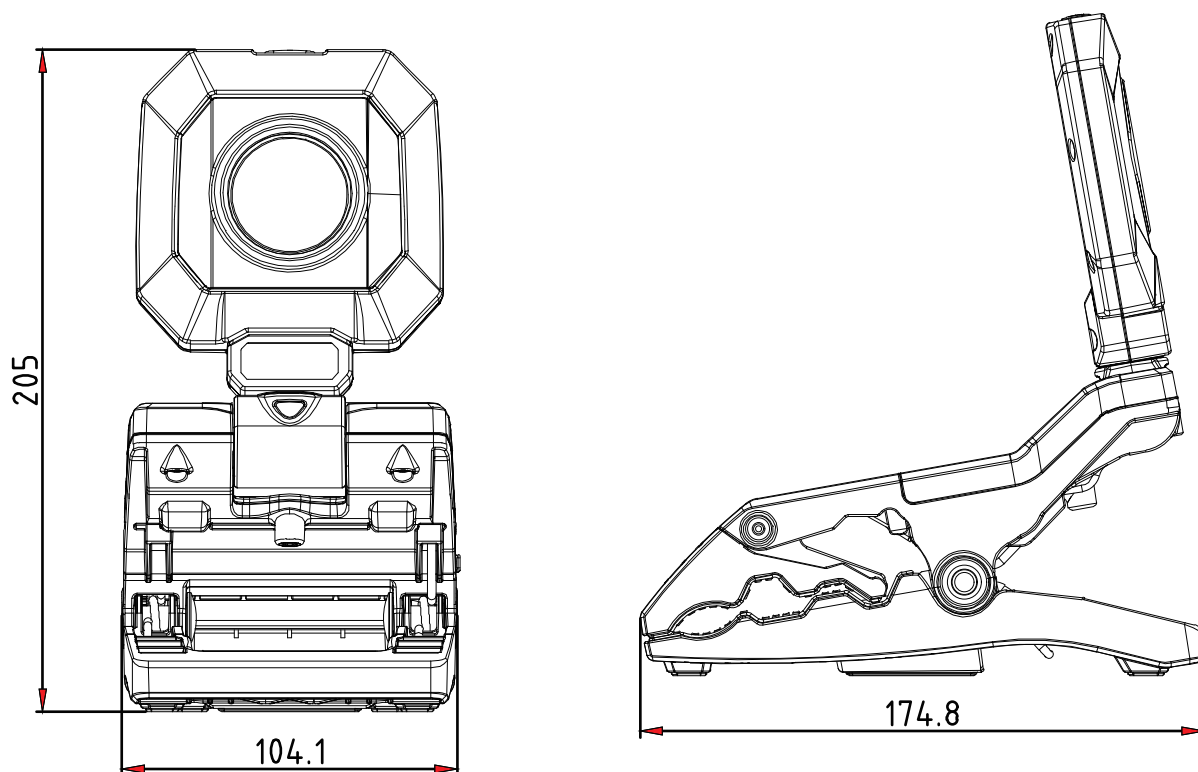
2.1 使用・設置方法

2.2 使用注意事項

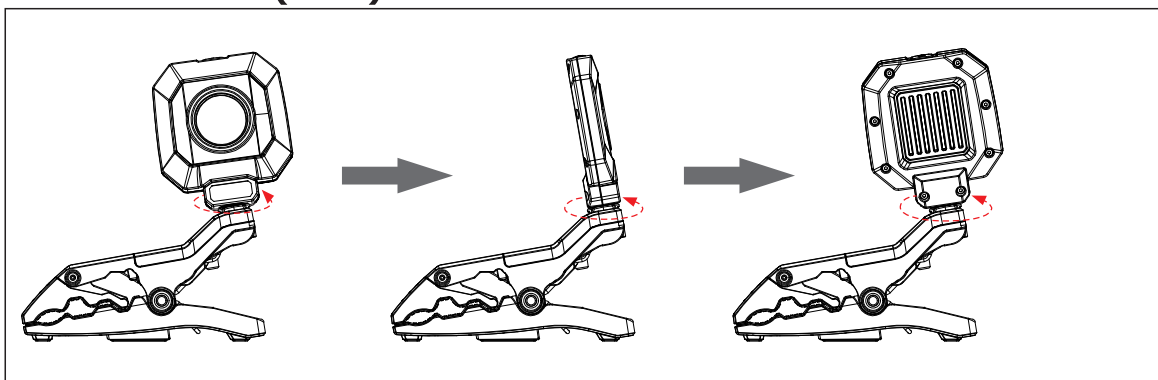
3.故障かな？

4.LED製品使用上のご注意

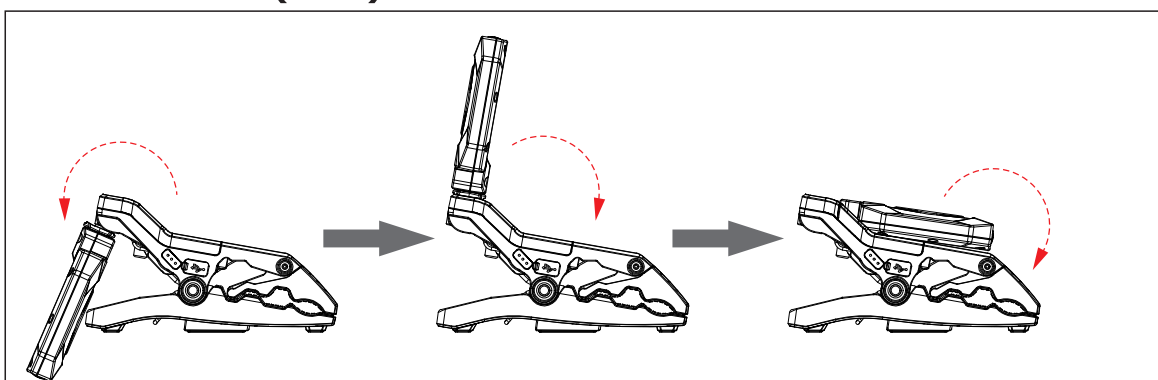
1.2 本体のサイズ図面:



300°角度調整(左右)



250°角度調整(前後)



1.1 基本仕様データ

品番	YC-1600M
JANコード	4571461863900
全光束	1600LM-700LM-300LM-100LM
照射角度	約115°
照射距離	約15m
色温度	6000K-6500K（昼光色）
演色性	>Ra80
光源	COB光源
使用電池	3.7V 5200mAhリチウムイオンバッテリー(内蔵)
点灯モード	弱-中-強-超強
耐衝撃等級	IK06
防塵防水等級	IP65(生活防水)
充電電圧	Type-C: DC5V/2A(PD10W)
充電時間	5V/1A : Max 5h30m 5V/2A : Max 3h30m
点灯時間	超強 : 3H 強 : 5H 中 : 8H 弱 : 24H
消費電力	超強 : 11W 強 : 4.9W 中 : 2.4W 弱 : 0.8W
マグネット	ネオジムマグネット N42（底部内蔵）
動作電圧	3.7V
使用温度	-10℃～40℃
重さ	625g
サイズ	176*105*95mm 最大口開き : 70mm
材質	クリップPA6+15%GF+TPE プラスチック+ABS+PC
セット内容	ライト本体、Type-C充電ケーブル、取扱説明書、保証書

※充電時間は使用アダプターによって異なります。

※充電電池残量不足の場合、ライトは徐々に暗くなっていきます。

※点灯時間は目安であり、使用環境などによって異なる場合があります。

実物写真



1.3 配光曲線図面



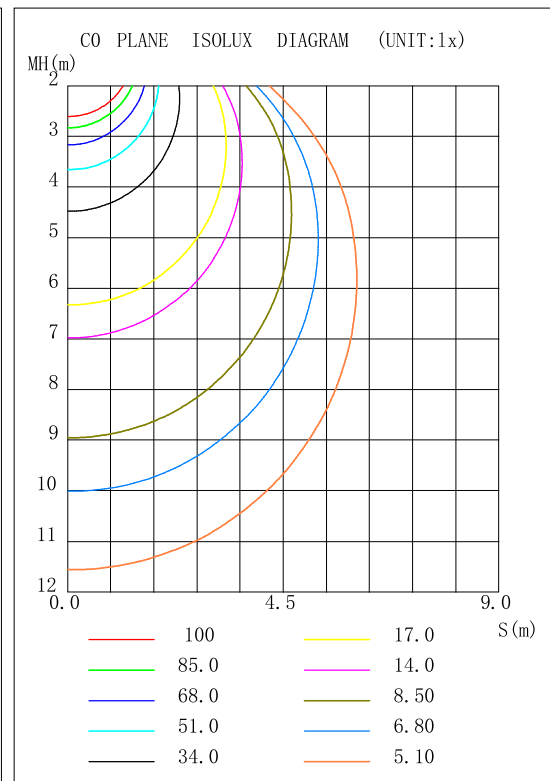
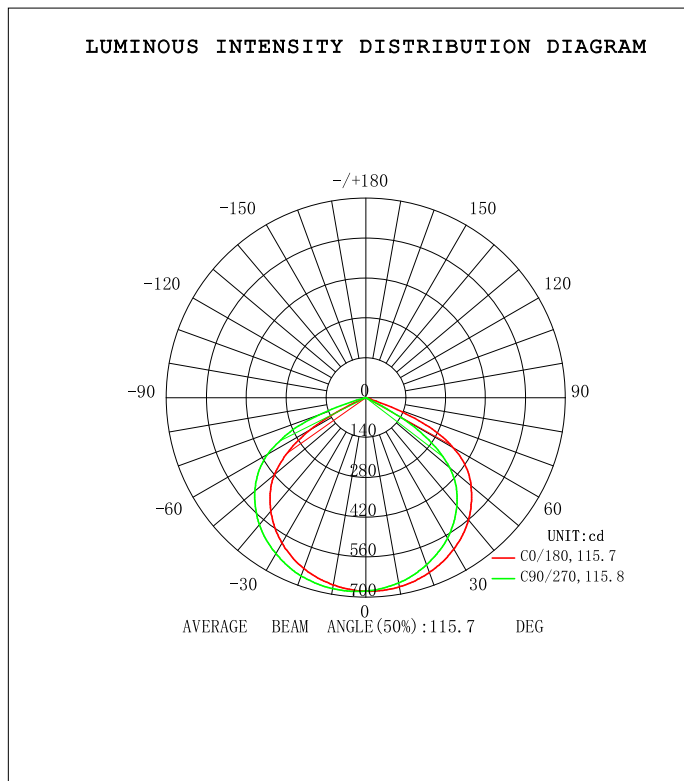
EVERFINE GONIOPHOTOMETERS SYSTEM TEST REPORT

Page 2 Of 11

LUMINAIRE PHOTOMETRIC TEST REPORT

Test:U:0V I:0A P:0W PF:0.0000 Freq:0Hz		
Lamp Flux:1801.53x1 lm		
NAME: Super high light mode	TYPE:	WEIGHT: /
SPEC.: /	DIM.: /	SERIAL No.: /
MFR.: Yuyao yuchang electrical appliance co.,ltd	SUR.: /	Shielding Angle: /

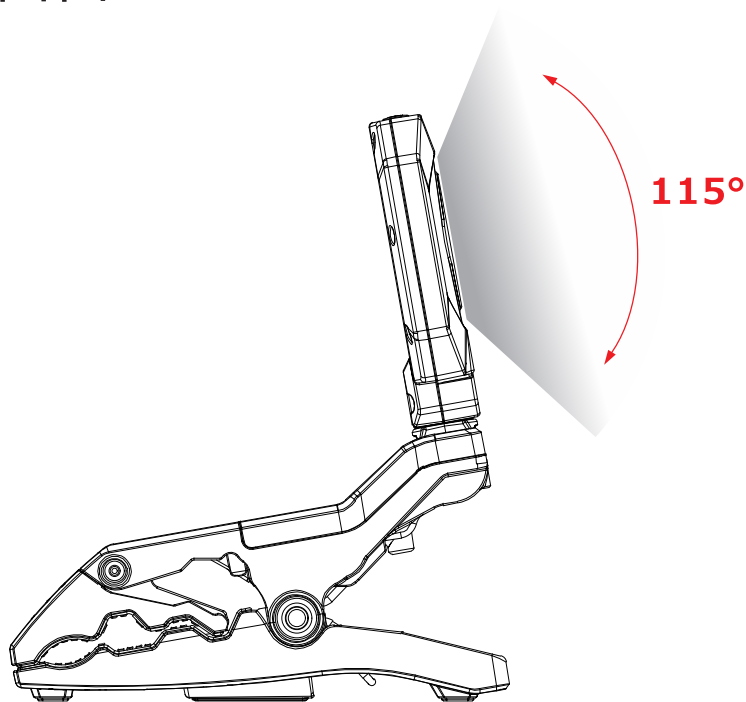
DATA OF LAMP			PHOTOMETRIC DATA			
MODEL	wl3019A		I _{max} (cd)	681.5	S/MH (C0/180)	1.29
NOMINAL POWER (W)	/		LOR (%)	100.0	S/MH (C90/270)	1.39
RATED VOLTAGE (V)	/		TOTAL FLUX (lm)	1801.5	η UP, DN (C0-180)	0.0, 47.8
NOMINAL FLUX (lm)	1801.53		CIE CLASS	DIRECT	η UP, DN (C180-360)	0.1, 52.1
LAMPS INSIDE	1		η up (%)	0.1	CIBSE SHR NOM	1.25
TEST VOLTAGE (V)	/		η down (%)	99.9	CIBSE SHR MAX	1.35



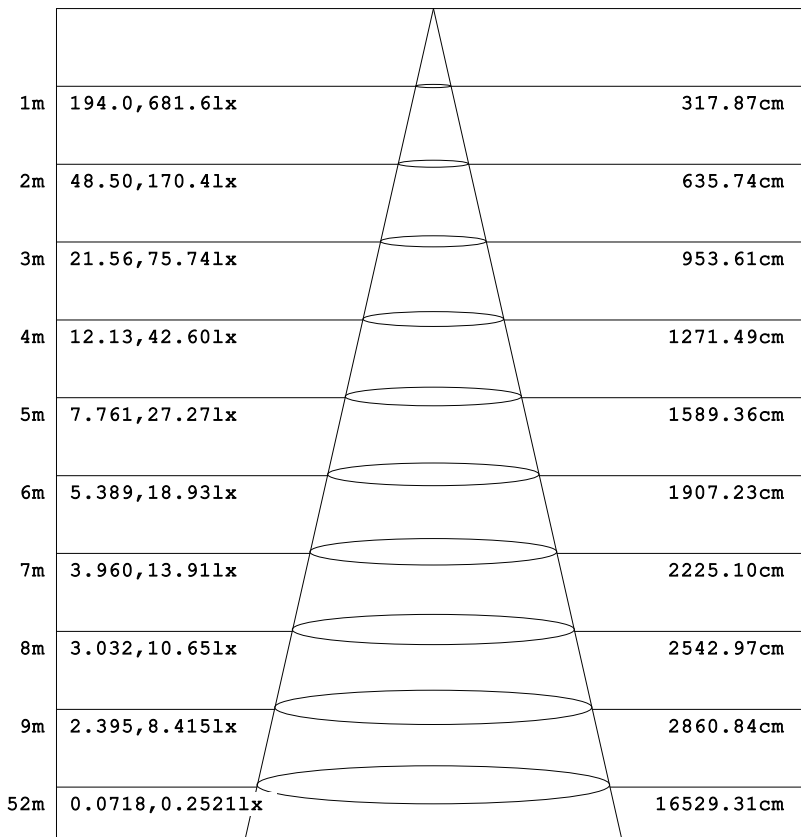
C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 90.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 25.3DEG
Operators: Beam Zheng
Test Date: 2024-02-03

γ Range: 0 - 180DEG
γ Interval: 0.5DEG
Test System: EVERFINE GO-R5000_V2 SYSTEM V2.00.443
Humidity: 65.0%
Test Distance: 1.214m [K=1.0000]
Remarks:

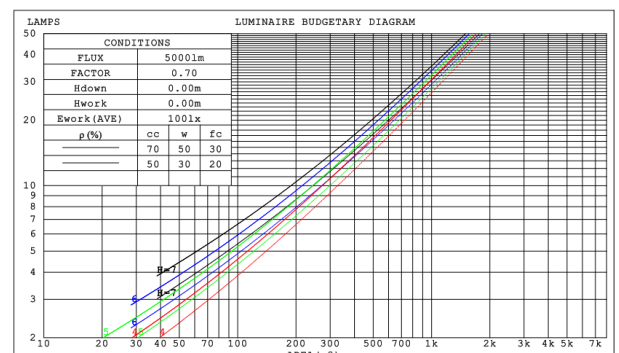
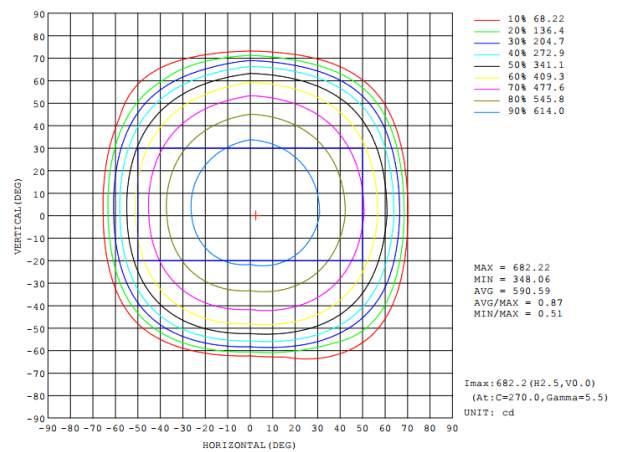
1.4 照度分布図面



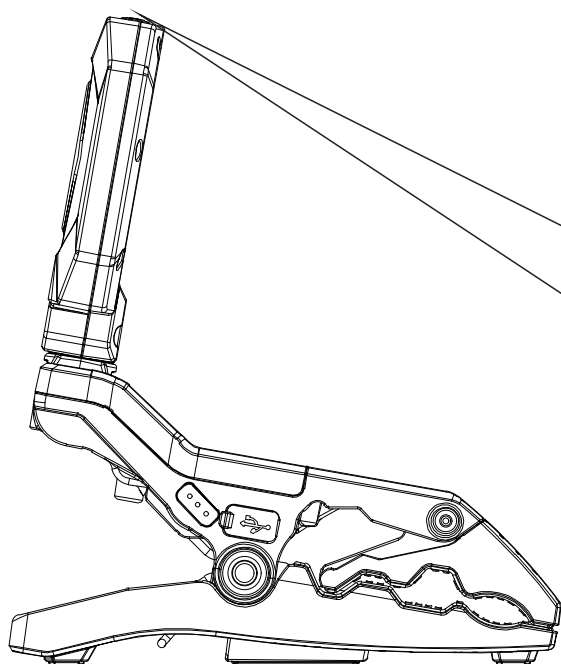
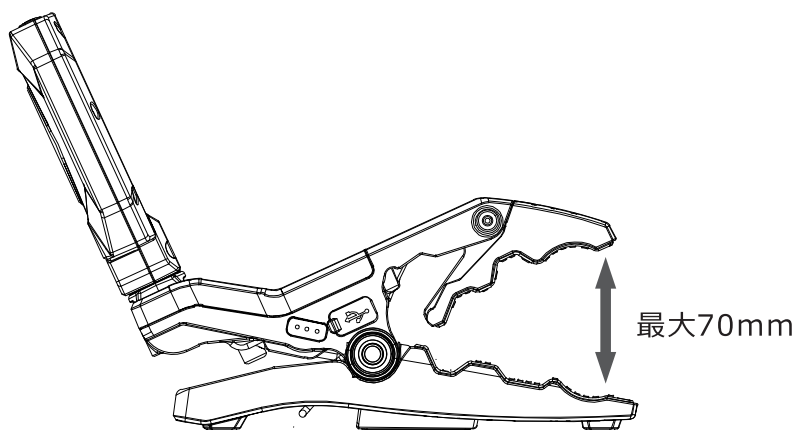
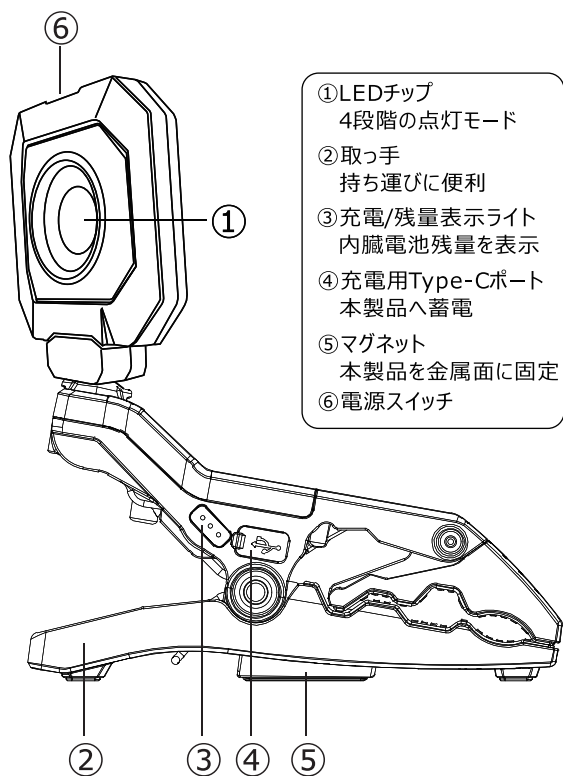
Flux out:1561 lm



Note: The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.



1.5 ■ 各部の名称



電源ボタンを押すとLEDが点灯します。
ボタンを押すたびに**弱→中→強→超強→消灯**の順に点灯モードが変更されます。

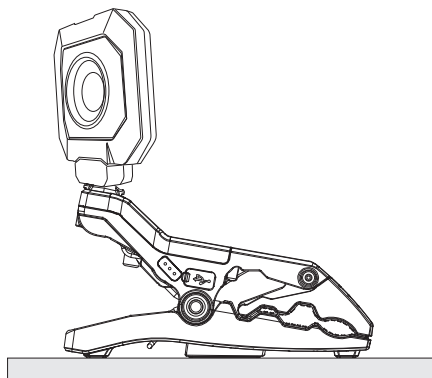
インスタントオフ機能

点灯後、約5秒後にスイッチを押すと、どのモードからでも一回の操作で消灯します。

2.1 使用・設置方法

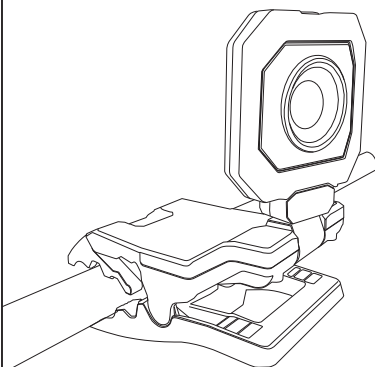
1.据え置き

平らな場所に置いて使用



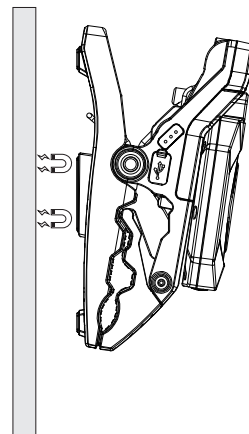
2.クリップ固定

支柱などに挟んで固定

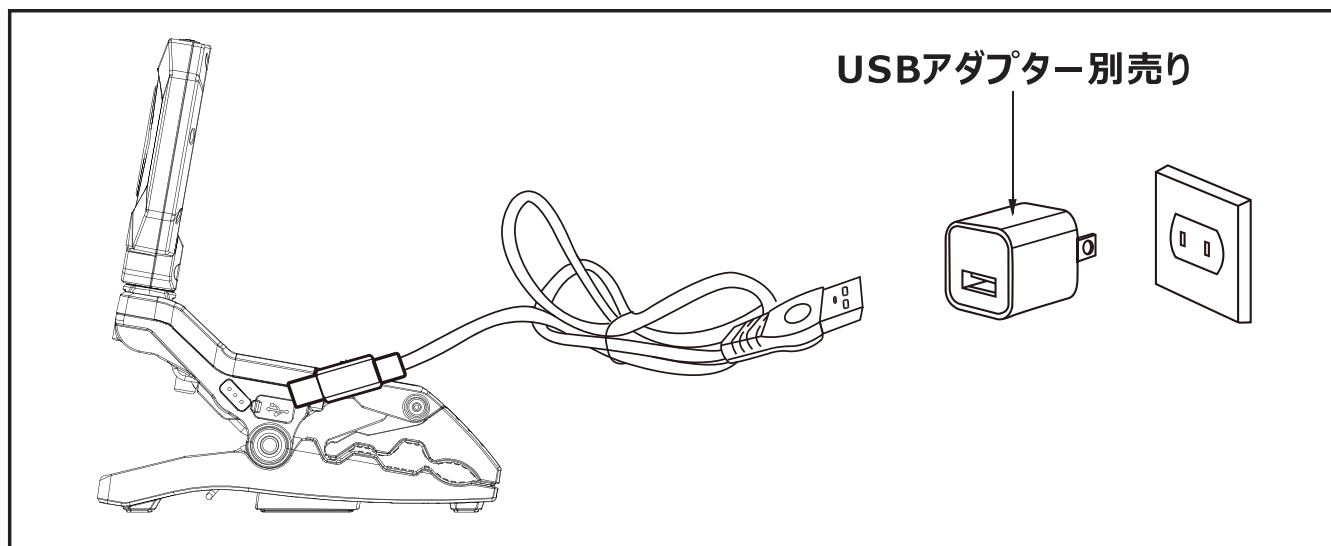


3.マグネット

背面のマグネットで金属面に設置



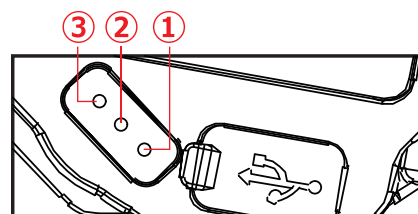
■ 充電方法



■ 指示ランプの点灯

Type-Cポートの横にライトが3つ並んでおり
内蔵電池残量によって点灯表示が変わります。

※Type-Cポートに近いランプを①として、上に向かって②③とします。



◇充電中

10%未満	①点滅 ②③消灯
10%-60%	①点灯 ②点滅 ③消灯
60%-100%	①②点灯 ③点滅
100%	すべて点灯

◇電池残量

10%未満	①点滅 ②③消灯
10%-60%	①点灯 ②③消灯
60%-90%	①②点灯 ③消灯
90%以上	すべて点灯

※電池残量表示は、電源を入れたり点灯モードを切り替えた後、約10秒間点灯します。

電源を切った後は、約5秒間点灯します。

※残量が10%以下の場合は、電源をいれた際に本体のライトが3回点滅した後常時点灯します。

また点灯中に残量が10%以下になった場合は、本体のライトが3回点滅した後引き続き常時点灯します。

2.2 使用注意事項

安全上のご注意

ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
誤った取り扱いをしたときに生じる使用者および他の人への危害や損害を未然に防ぎ、この商品を安全にご使用いただくための注意事項を記載しております。
お読みになった後は、いつでも見られるように大切に保管してください。

■それぞれの表示と意味は、以下の通りです。

	警告	取り扱いを誤った場合、死亡または重症に至るおそれがあります。
	●必ず適応の充電器を使用して充電を行ってください。専用充電器が付属している場合は、付属の充電器以外では充電しないでください。発熱・火災・爆発など発火の原因になります。	
	●発煙や異臭がするなど異常を感じたら、すぐに使用を止めて販売店または当社にご連絡ください。異常のまま使用すると、火災・感電などの原因になります。	
	注意	取り扱いを誤った場合、軽傷・中程度の傷害を負ったり、物的損害を受ける可能性があります。
	●充電完了後は速やかに充電器を本体から取り外してください。過充電・バッテリー劣化の原因になります。	
	●落下の恐れや振動・衝撃のある場所や粉塵の多い場所、塩害地域では使用しないでください。破損・破裂・火災・故障の原因になります。	
	●点灯中および消灯直後や充電中は高温になっている場合がございますので、触らないでください。火傷やケガの原因になります。	
	●電源プラグやコネクターはしっかりと接続してください。ショート・感電・火災の原因になります。	

■お守りいただく内容を次の図記号で区分しています。

 強制 行為を強制したり指示する内容を告げるもの	
	●火気の近くや炎天下など高温になる場所では充電・使用・保管しないでください。 発熱・火災・爆発など発火の原因になります。
	●濡れた手で電源プラグに触れないでください。 感電・故障の原因になります。
 禁止 禁止の行為であることを告げるもの	
	●本体の分解・修理・改造はしないでください。 感電・火災・怪我の原因になります。
	●本体や全面ガラスなどの部品類が破損した状態で使用しないでください。 ケガや感電の原因になります。
	●火気の近くや炎天下など高温になる場所では充電・使用・保管しないでください。 発熱・火災・爆発など発火の原因になります。
	●本体の分解・修理・改造はしないでください。 感電・火災・怪我の原因になります。
	●点灯した状態で布や紙などの燃えやすいものを被せないでください。 発火の恐れがあります。

本体仕様上のご注意

本製品は、リチウムイオン電池を使用しております。長期間保管された場合は、完全放電になる可能性がありますので約3か月毎に充電してください。

■ 本体ご使用上の注意事項

■ ライトについて

- ・商品には多少の個体差がございますので、充電時間や点灯時間に差が出る場合があります。予めご了承ください。
- ・LEDライトの光を直視しないでください。目を傷めたり、目に悪影響を及ぼす恐れがあります。
- ・本体が異常に熱い、発煙や異臭がするなど異常を感じたら、すぐに使用を止めて販売店または当社にご連絡ください。
- ・落下や強い衝撃が加わった場合は、本体各部に異常がないか必ず点検してください。

■ LEDの発光色について

基本仕様に記載されている色温度は、LED素子の設計色温度となります。LEDチップを取り囲む反射板やガラスの仕様によって、実際の色温度とは多少異なる場合がございます。
また、LEDには個体差がある為、同じ色温度・同一品番の製品であっても発光色や明るさが異なる場合があります。

■ 防水性について

本製品は完全防水仕様ではございませんので、ご使用環境や雨天時での長時間使用などにより浸水してしまう恐れがあります。
USB出力端子や充電差込口などの部分はしっかりとカバーし使用する際は十分ご注意ください。

■ マグネット搭載機器の磁力強度について

磁石は、外部衝撃や湿度等により錆が生じると磁力が低下する可能性があります。
また、磁石を設置する際の角度や接触面積・表面の塗料や磁性がある金属の含有量などにより接着の強度が異なります。

バッテリーの使用上のご注意と保管方法

ご使用前、ご使用後は、必ず充電して下さい。

※放電状態で放置していると過放電となりバッテリーが劣化し充電ができなくなります。

■ 使用上のご注意

- 本製品はリチウムイオンバッテリーを搭載・使用しております。
- リチウムイオンバッテリーの使用寿命は、使用方法や使用環境により異なります。充電池をすぐに使用しない場合は、充電残量を約80%ほどに充電してから保管してください。頻繁に充電や放電を繰り返すとバッテリー劣化につながりますのでご注意ください。
- 使用していないときも徐々に自然放電します。電池残量が少ない状態で長期間保管された場合は、完全放電になる可能性があります。使用しない場合でも3か月毎に充電および通電のメンテナンスをお願いいたします。
- バッテリーは特性上、充電された状態でも、低温状況では使用時間が短くなります。
- 充電中や使用中は、バッテリーが熱くなることがありますが異常ではありません。
- 低温または高温の環境下では正常に充電できない場合がございます。
- 規定の電圧で充電して下さい。規定外の電圧で充電すると、バッテリーが発火・ショートしてしまう恐れがありますので必ず付属の充電アダプターや適切な充電電圧で充電して下さい。
- バッテリーの故障・劣化につながりますので、パススルー機能を搭載している製品以外は、充電中に点灯しないでください。
- 推奨の充電環境温度は0～45℃です。0℃以下または45℃以上ですと正常に充電できない場合がございます。

■ 使用済みバッテリーや本機を破棄するときは

リチウムイオンバッテリーはリサイクルすることが可能です。
資源を有効活用するためリサイクル業者へお持ちいただくか、お住いの自治体の指示に従ってリサイクルまたは破棄していただくようお願いいたします。
発火のリスクがございますので、可燃ごみや不燃ごみ、資源と混ぜて捨てないようにご注意ください。



3.故障かな？

故障かな？と思ったら。

- 修理、サービスを依頼される前に、次の点検および処置をしてください。

症状	原因・対策
スイッチを押しても点灯しない	・充電不足の可能性 →しっかり充電を行い、点灯をお確かめ下さい ・USBアダプタ及び充電ケーブルの不具合の可能性。 →別のアダプター/充電ケーブルでお試ください。
スイッチを押した瞬間、光量が下がってしまった	・充電不足の可能性がある →しっかり充電を行い、点灯をお確かめ下さい
充電時、指示ランプが点灯しない	・USBアダプタ及び充電ケーブルの不具合の可能性。 →しっかり充電を行い、点灯をお確かめください。 または、別のアダプター/充電ケーブルでお試ください。

※症状が改善しない場合や、異常を感じたときは直ちに使用をやめて、お買い上げの販売店へご相談ください。

4.LED製品使用上のご注意事項

現代の新しい光源【LED製品】には、従来の光源には無い特性が多数あります。
エコ・省エネである大きな利点もその特性の一つですが、ご使用において注意が必要な点もございます。
下記の注意事項をご一読いただき、よくご理解の上快適にご使用ください。

■使用上の注意

LEDにはばらつきがあるため同一型式製品でも発光色及び明るさが異なる場合があります。
予めご了承ください。
安全上、LEDを直視しないでください。目に悪影響(失明、視力低下)をおよぼすおそれがあります。
お手入れの際には、必ず電源を切ってから行ってください。感電・やけどの原因となります。

■LED照明としての寿命

LED照明には多数の精密部品が内蔵されています。
そのためこれらの部品の経年劣化、周囲環境温度、湿度、連続点灯時間などの使用環境により、
LED照明製品としての寿命に影響が与えられます。
※周囲温度が高い場合や、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。

■LEDによる色褪せについて

紫外線をほとんど含まないLEDの光は、被照射物の色褪せをさせないと思われがちですが、可視光により被照射物が色褪せすることがあります。

- LEDのように紫外線をほとんど含まない可視光光源でも、被照射物の色が薄くなったりする色褪せや変色が発生することがあります。
 - LEDによる色褪せの程度はハロゲンランプとほぼ同等以下ですが、照射する明るさ(照度)に比例して色褪せは起こりやすくなります。
 - 紫外線による色褪せは色が全体的に薄くなる傾向にありますが、可視光による色褪せは一部の染料にのみ色褪せが生じ、顕著な変色を伴う場合があります。
 - 色褪せを軽減する為には、なるべく被照射物との距離を離したり、被照射物への照度を下げることが有効です。さらに長時間一定箇所に照射しない等の注意が必要です。
- また、光源の色温度が高いほど色褪せしやすい傾向にありますので、極力色温度の低い光源(電球色など)を使用することも同時に効果があります。



株式会社グッド・グッズ

〒597-0081 大阪府貝塚市麻生中1010-8(本社)

☎ 072-447-8536 📠 072-447-8537

LED照明の開発・製造・販売

www.goodgoods.co.jp www.goodtoku.com

24時間ご注文受付対応 E-mail: home@goodgoods.co.jp