

Eco BOY バッテリー電源車

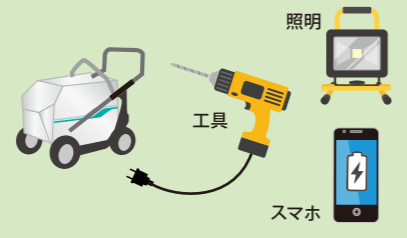


選べます/
A 2.56kWh 標準
B 5.3kWh 大容量

LB150P-A / LB150P-B
 1500Wまで使用可能に

工事現場に

現場にバッテリー電源を!

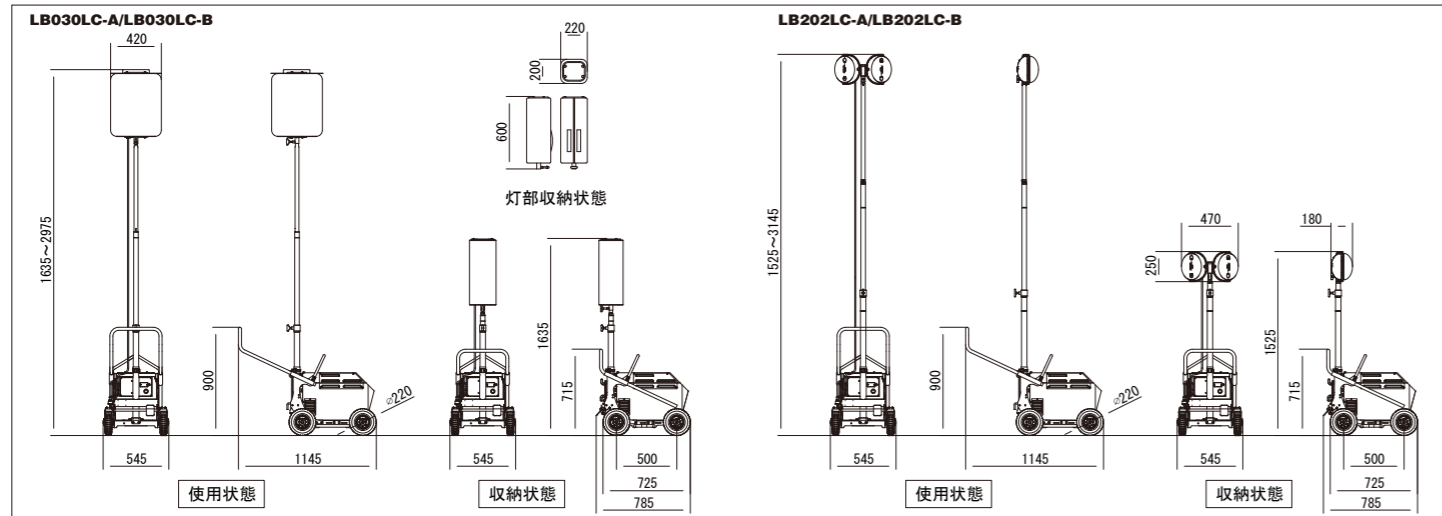


災害時に

災害・停電の備えに!



■外形寸法図 (単位: mm)



■仕様

型式	LB030LC-A		LB030LC-B		LB202LC-A		LB202LC-B	
	電圧(V)	DC40~58.2		DC40~58.2		DC40~58.2		DC40~58.2
電力(W)	330		400		400		400	
種類	LED		LED		LED		LED	
調光(W)	300/200/100		200/100/35		200/100/35		200/100/35	
灯数	1		2		2		2	
全光束(lm)	51000/37000/19000※1		56000/28000/9800※1		56000/28000/9800※1		56000/28000/9800※1	
マスト形式	伸縮式3段 (エアブレーキ付)		伸縮式3段 (エアブレーキ付)		伸縮式3段 (エアブレーキ付)		伸縮式3段 (エアブレーキ付)	
マスト操作	手動伸縮		手動伸縮		手動伸縮		手動伸縮	
タイヤ	外径220mm 空気入りタイヤ(2.50-4)		外径220mm 空気入りタイヤ(2.50-4)		外径220mm 空気入りタイヤ(2.50-4)		外径220mm 空気入りタイヤ(2.50-4)	
ブレーキ	足踏み式駐車ブレーキ		足踏み式駐車ブレーキ		足踏み式駐車ブレーキ		足踏み式駐車ブレーキ	
電池(V)	DC40~58.4		DC40~58.4		DC40~58.4		DC40~58.4	
容量(Ah)	50		105		50		105	
質量(kg)	29.2±1		43±2		29.2±1		43±2	
充電入力電圧(V)	AC100		AC100		AC100		AC100	
充電入力電力(W)	1380		1380		1380		1380	
作業時(LxWxH)(mm)	1145x545x1635~2975		1145x545x1635~2975		1145x545x1635~2975		1145x545x1635~2975	
寸法	収納時(LxWxH)(mm)	灯部	200x220x600		180x470x250		180x470x250	
		台車部	785x545x1635		785x545x1635		785x545x1635	
質量	灯部(kg)	8.5		7.2		7.2		
	マスト(kg)	2.2		2.7		2.7		
	台車(kg)	76.2(バッテリー含む)		90(バッテリー含む)		76.2(バッテリー含む)		
	総質量(kg)	86.9		100.7		86.1		
使用可能温度範囲(°C)	-10~40		-10~40		-10~40		-10~40	
充電可能温度範囲(°C)	-20~40※5		-20~40※5		-20~40※5		-20~40※5	
連続点灯時間(h)フル充電時※2,3	300W	8	300W	16	400W	6	400W	11
	200W	11	200W	23	200W	11	200W	23
	100W	21	100W	45	70W	31	70W	65
	フル充電	3	フル充電	6	フル充電	3	フル充電	6

※1:表記数値は最大値。LED素子には製造工程でのばらつきがあり、製品ごとに明るさ、光色が異なる場合があります。 ※2:使用回数や時間が経過するにつれバッテリーの容量は徐々に低下します。
 ※3:使用環境によって点灯、充電時間が変化する事があります。 ※4:40℃を超える場合、充電時間が延びる事があります。 ※5:0℃以下の場合、充電時間が延びる事があります。

安全に関するご注意
 ●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
 ●故障、事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。

●仕様は改良などにより、予告なく変更することがあります。
 ●商品の色は印刷の関係上、実物と異なる場合があります。

製造元 **株式会社ライトボーイ** 〒183-0025 東京都府中市矢崎町1-39-1
 TEL (042) 319-2138 FAX (042) 319-2198
<https://www.light-boy.com>

販売店

151CAT103 23年5月作成

販売元 **ヤンマー建機株式会社**

- 北海道営業部 (〒004-0004) 北海道札幌市厚別区厚別東 4条 4-8-1 TEL (011) 807-3900
- 東北営業部 (〒983-0025) 宮城県仙台市宮城野区福田町南1-1-10 TEL (022) 259-7201
- 関東営業部 (〒362-0025) 埼玉県上尾市上尾 下9-9-8-1 TEL (048) 778-4878
- 中部営業部 (〒497-0050) 愛知県海部郡蟹江町学戸2丁目33番地 TEL (0567) 95-5355
- 西部営業部 (〒577-0066) 大阪府東大阪市高井田本通1-7-30 TEL (06) 6783-1121
- 九州営業部 (〒812-0857) 福岡県福岡市博多区西月隈1丁目5-8 TEL (092) 441-0928
- ヤンマー沖縄株式会社 (〒901-2223) 沖縄県宜野湾市大山7-11-12 TEL (098) 898-3111

●ヤンマー建機営業企画部 (〒833-0055) 福岡県筑後市大字熊野1717-1 TEL (0942) 70-8993
yanmar.com

LIGHT BOY

LED 300W×1灯/LED 200W×2灯

LB030LC-A/B LB202LC-A/B

リチウムバッテリー投光機シリーズ



脱炭素を目指して

騒音ゼロ 排気ガスゼロ メンテナンスゼロ



LED300W バルーン



LED200W スポット

バッテリーが新しくなって新登場

70Wで最大**65**時間
 ※大容量タイプ

防水・防塵性能
IP67 バッテリー採用



従来の
300Wバルーンの
明るさを
200Wで実現

**たまご
スポット**が
ラインナップに
追加

調光 **200W**スタート

運転時間 **11**時間
※標準タイプ

選べるバッテリー

A
2.56 kWh
標準

質量: 29kg
充電時間: 3時間

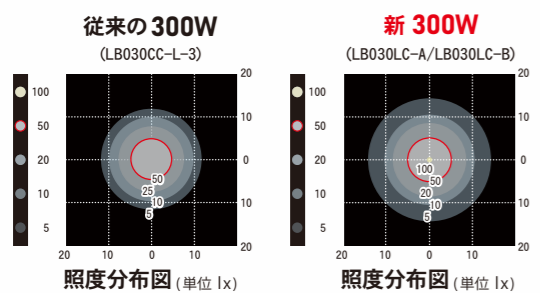
B
5.3 kWh
大容量

質量: 43kg
充電時間: 6時間

LB030LC-A/LB030LC-B

運転時間	バッテリータイプ	
	A 標準	B 大容量
300W フルパワー	8時間	16時間
200W スタート	11時間	23時間
100W 省エネ	21時間	45時間

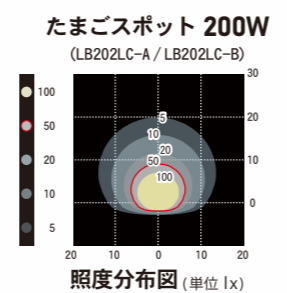
初期設定を変更可能 (300W/100W)



LB202LC-A/LB202LC-B

運転時間	バッテリータイプ	
	A 標準	B 大容量
400W (200Wx2) フルパワー	6時間	11時間
200W (100Wx2) スタート	11時間	23時間
70W (35Wx2) 省エネ	31時間	65時間

初期設定を変更可能 (400W/70W)



耐久性と信頼性を備えた新バッテリー

大幅に長寿命化
従来モデル 1800 (サイクル) → 新モデル 3500 (サイクル) **寿命 2倍**

バッテリー上がり防止
残量を残した状態で自動電源OFF
※バッテリーが空の状態では放置すると、充電ができなくなる恐れがあります。

お知らせ機能 **現場で人気です!**
※LB202LC-A/LB202LC-Bも同様です。

残量が少なくなると**点滅**して自動で100Wに調光
※100Wに調光後、約1時間で消灯します。

分かりやすい表示



寒冷地にも対応
-20℃の環境下でも**充電が可能**

高速充電
充電時間が**わずか3時間** ※大容量タイプは6時間

オプション

ソーラーパネル
最大13Whのソーラーパネルを搭載。バッテリー上がり防止対策としても活用可能!

インバーター
インバータ取付けで**非常用電源**として使えます。
定格 1500W

充電巡回ボックス
複数台充電時に**(最大 5台)**たこ足配線によりブレーカーが落ちるのを防ぎます。

ノーパンクタイヤ
パンクのしないエアレスタイヤもご用意しております。

アウトリガー (転倒防止装置)
さらに耐風速を上げたい方は、オプションのアウトリガーが最適です。

段積みラック
コンパクトで**2段積み**ができます。