

Hapysan



「Hapysan (ハピソン)」は 2011 年 4 月にパナソニックから釣具事業を引き継ぎ、以来、主に釣りで使用する電池応用商品の企画開発・製造・販売をしております。



2021 年 6 月、同じくパナソニックの自転車用ライト (完成車用ライト) 事業を移管し、ブランド名も「Panasonic」から「Hapysan」に変わりました。

今後もパナソニック株式会社で培われたノウハウ・クオリティ・デザインを引き継ぎ、今まで以上に商品開発に力を注ぎ、喜んでいただける商品を創出し続けてまいります。

Hapysan ACCESSORY

スマートランプシリーズ

自動点灯 (点滅) で無灯火走行を防止し安心安全なサイクルライフをお届け

スマート機能

暗くなって走り出すと明るさと自転車の振動をセンサーがキャッチして自動で点灯します。

夜間走行時**自動点灯** YB-100,YB-130



夜間走行時**自動点滅** YB-600



YB-100



YB-130



YB-600

※取付イメージ

アイコンの説明



JIS 準拠
JIS 規格 C9502 (2021 年) の照度基準に準拠



自動点灯
夜間走行時に自動で点灯



自動点滅
夜間走行時に自動点滅



ハンドル取付
ハンドルに取付可能



フォーク取付
前フォークに取付可能



リフレクター
リフレクター付き



イルミネーション
イルミネーション機能付き



残光
停車時も一定時間点灯 (点滅)



ロッド式
ロッド式のリモコンレバーと合わせて使用可能



起倒式
起倒式ブロックダイナモ採用



平行式
平行式ブロックダイナモ採用



手元操作
手元で操作するリモコンレバーと合わせて使用可能

Hapysan スマートランプシリーズ

YB-100 充電式スマートランプ (ハンドル取付)



昼間の急なトンネル等でも安心



信号待ち等の停車時も点滅で安心



【JAN コード】

YB-100-K (ブラック) : 4571383194465
YB-100-MG (マットカーキ) : 4571383194595
YB-100-MC (マットベージュ) : 4571383194601
YB-100-MH (マットグレージュ) : 4571383194618



使用電池	リチウムイオン電池 3.7V 500mAh	
使用光源	白色LED 1コ	
中心照度	約 15 lx	10m前方
充電時間	約 3 時間	20℃時
電池寿命	連続点灯 約 2 時間 連続点滅 約 100 時間	
使用温度範囲	-10℃～ 40℃	
防水性	IPX 5	
質量	約 70 g	バンド含む
外形寸法	約 33× 80 × 35 (mm)	バンド含まず
付属品	USB 充電ケーブル、取扱説明書	

走行時に周囲が暗くなると自動で点灯・点滅！
2 個の照度センサー採用で取付方向を選ばない

- ・夜間走行時自動点灯 ※自動点滅モードもあります。
- ・信号待ち停車時は点滅
- ・JIS 規格の明るさに準拠
- ・電池残量がわかるインジケーター付き
- ・USB 充電ケーブル付き (Type-C)



ブラック



マットカーキ



マットベージュ



マットグレージュ

ハンドル上下に取付可能



2 個の照度センサー採用



特許出願中



左右角度調整付き



電池が切れる 30 分前に赤く点灯してお知らせ



動画で check

YB-130 充電式スマートランプ (前フォーク取付)



昼間の急なトンネル等でも安心



信号待ち等の停車時も点滅で安心



【JAN コード】

YB-130-K (ブラック) : 4571383194472



使 用 電 池	リチウムイオン電池 3.7V 500mAh	
使 用 光 源	白色 LED 1 コ	
中 心 照 度	約 15 lx	10m 前方
充 電 時 間	約 3 時間	20℃時
電 池 寿 命	連続点灯 約 2 時間	
使用温度範囲	-10℃～40℃	
防 水 性	IPX 5	
質 量	約 60 g	バンド含む
外 形 寸 法	約 33×80×44 (mm)	バンド含まず
付 属 品	ホルダー (梱包時、本体に装着済)、M6 ねじ M6 ナット、歯付座金、USB 充電ケーブル	

走行時に周囲が暗くなると自動で点灯！
フォーク取付でブロックランプの付け替えにも最適

- ・夜間走行時自動点灯
- ・信号待ち停車時は点滅
- ・JIS 規格の明るさに準拠
- ・電池残量がわかるインジケーター付き
- ・USB 充電ケーブル付き (Type-C)

車輪交換不要でブロックランプをオート化



取り外して充電可能



動画で check

YB-600 ソーラーオートテール



【JAN コード】
YB-600 (ダークグレー) : 4571383194335



使 用 電 池	ニッケル水素ボタン電池 1 コ		
使 用 光 源	φ3 赤色 LED 1 コ		
電 池 寿 命	連続点滅 約 8 時間 (直射日光下で約 2 時間充電後)		20℃時
使用温度範囲	0℃～ 40℃		
質 量	約 55 g (ナット、ニッケル水素ボタン電池含む)		
外 形 寸 法	約 44 × 50 × 45 (mm)		

ソーラー充電で手間いらず！ 本体全体が光り被視認性 UP!!

- ・夜に走れば自動点滅
- ・停車後 1 分間は点滅を継続
- ・充電池の交換がしやすい
- ・JIS 規格に準拠したリフレクター採用



TRQNB40(H)
ソーラーテール補修用電池

【JAN コード】
TRQNB40(H):4571383194816



動画で check

Hapysen アクセサリーパーツ

YB-900K 乾電池式 サイクルライト



【JAN コード】
YB-900K-K (ブラック) : 4571383194304
YB-900K-W (ホワイト) : 4571383194380

電池が切れる直前まで 800cd の明るさをキープ！ 補助灯として約 250 時間使用可能

- ・前照灯として使用可能
(JIS C 9502 の明るさに準拠)
- ・電池付きで購入後すぐに使用可能
- ・電池残量がわかるインジケーター付き
- ・サイド露光機能付きで被視認性 UP



キ

使 用 電 池	乾電池 単 4 形 3 本		
使 用 光 源	高輝度 白色 LED 1 コ		
中 心 照 度	約 8 lx	10m 前方	パナソニック アルカリ乾電池 使用時
電 池 寿 命	連続点灯 約 5 時間 連続点滅 約 250 時間	20 °C 時	
質 量	約 80 g		
使用温度範囲	0 °C ~ 40 °C		
外 形 寸 法	約 35 × 95 × 35 (mm)		ホルダー除く

ワイドな配光で足元が明るく走りやすい
800cd の明るさ

YB-316A ハブダイナモ 専用ライト

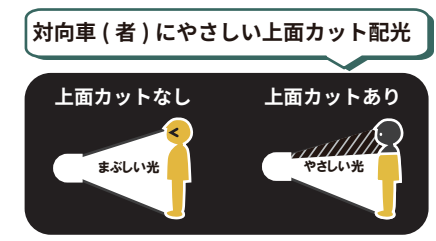


【JAN コード】
YB-316A-MK (マットブラック) : 4571383194373
YB-316A-MG (マットカーキ) : 4571383194342
YB-316A-MC (マットベージュ) : 4571383194359
YB-316A-MH (マットグレージュ) : 4571383194366

上面カット配光！常時点灯ハブダイナモ用ハンドルライト

- ・走行時に自動点灯
- ・パナソニックと Hapysen の
6V-0.8W2 線式ハブダイナモに対応
- ・JIS 規格の明るさに準拠
- ・ハブダイナモ仕様で 電池切れの
心配なし

定 格	6V・0.8W	
使 用 光 源	超高輝度 1W 白色 LED × 1 コ	
中 心 照 度	約 20 lx(速度 15km/h 時の 10m 前方)	
質 量	約 28 g	
外 形 寸 法	約 35 × 65 × 35 (mm)	付属品含まず
接続コード長さ	約 1000 mm	
付 属 品	ホルダー (大・小), 取付ゴム, 取付金具, 6 角ネジ (M6), ネジ (M4), 歯付座金 (大・小), インシュロック 3 本, コード留め (3 つ), ナット (M4、M6)	



YRS333-TC
ハブダイナモライト補修用端子
※Hapysen の 6V-0.8W 2 線式ハブライト用

【JAN コード】
YRS333-TC:4571383195103



Hapysen LED 発電ランプ

※カタログ記載の明るさ (lx) は 前方 10m (15km/h) の数値となります。

YB-400V LED 発電ランプ



【JAN コード】
YB-400V-K (ブラック) : 4571383194755

サイドに流れるイルミネーション！ ゴムローラー仕様で走りが軽いダイナモライト

- ・フロントリフレクター付き
- ・JIS 規格の明るさに準拠
- ・平行式ダイナモ

明るさ約 50lx



定 格	4.4 V - 1.2 W		
使 用 光 源	白色 LED 1 コ 青色 LED 5 コ		
中 心 照 度	約 50 lx (速度 15km/h 時の 10m 前方)		
防 水 性	IPX 3		
使用温度範囲	0 °C ~ 40 °C		
質 量	約 210 g		
付 属 品	歯付座金 / M 6 ネジ / M 6 ナット		
外 形 寸 法	約 58 × 125 × 105 (mm)		



動画で check

タイヤにやさしいゴムローラー仕様
停止時は数分間の残光機能付き

YRV021 補修用起倒式 LED 発電ランプ



【JAN コード】
YRV021-B-JA (黒) : 4571383194908
YRV021-N-JA (灰) : 4571383194915

- ・中心照度約 11lx
- ・リフレクター付き (RR-03)
- ・ロッド式リモコンレバーと
組合わせての使用も可能



定 格	6 V - 0.8 W		
使 用 光 源	高輝度 0.5W LED × 1 コ		
中 心 照 度	約 11 lx (速度 15km/h 時の 10m 前方)		
質 量	約 255 g		
外 形 寸 法	約 50 × 130 × 110 (mm)		



JAN コード付き
吊り下げ仕様で陳列も可能



『YAMADA (ブランド : Hapysen)』は、CO₂ 削減と安心・安全なサイクルライフの提供を目指し、CSV (Creating Shared Value) の取り組みを強化しています。

Hapysen は、『無灯火撲滅と安全で快適なサイクルライフの実現』を掲げ、
その一環として、電源を従来の「負荷の大きなブロックダイナモ」から、
「走りが軽いハブダイナモ」と「電池式のオートライト化」への意向を推進しています。
(電池不要で環境にやさしい「ハブダイナモ」は CO₂ 削減にも貢献しています。)

また、『YAMADA』は、1923 年から自転車ランプ事業を展開してきた
『Panasonic』からこの事業を継承し、持続可能な社会の実現を目指して
SDGs の達成にも貢献していきます。



山田電器工業株式会社 大阪事業部

TEL:06-6780-2946 FAX:06-6780-2950
所在地 : 〒571-0045 大阪府門真市殿島町 1 番 3 号

蘇州山田機電有限公司

TEL:86-512-6621-1858 FAX:86-512-6621-7665
本社所在地 : P:215164 中国江蘇省蘇州市吳中区胥口鎮孫武路 1025 号

HP で最新情報を
チェック
<https://hapysen.com/cycle>

