

**NICRON®**

## NICRON製品はANSI FL1 Standardに準拠

### ANSI(Approved American National Standard)

米国国家規格協会を指し、アメリカにおいて工業製品の標準化を行う機関。

### FL1 Standard

世界で初めて懐中電灯(英語名:フラッシュライト)を商品化した米国を主としたフラッシュライト製造14社協力の下2009年にANSIより設けられ、取り決められたライトの性能評価規格。

### ANSI FL1 STANDARD 2009



## IP規格保護等級・防塵防水等級

### IP65

X テストせず、またはどちらかの等級のみ表記の為省略

- 1 直径50mm以上の物体が内部侵入せず
- 2 直径12.5mm以上の物体が内部侵入せず
- 3 直径2.5mm以上の物体が内部侵入せず
- 4 直径1mm以上の物体が内部侵入せず
- 5 正常作動に影響を受ける程の粉塵が内部侵入せず
- 6 粉塵を完全に防護

X テストせず、またはどちらかの等級のみ表記の為省略

- 1 垂直に落ちる水滴に対する保護
- 2 垂直より左右15°内の降雨に対する保護
- 3 垂直より左右60°内の降雨に対する保護
- 4 あらゆる方向からの飛沫に対する保護
- 5 あらゆる方向からの直接噴流に対する保護
- 6 あらゆる方向からの強い直接噴流に対する保護
- 7 規定時間・規定水圧条件(水深1m・30分以内)の水没に対する保護
- 8 規定時間・規定水圧条件(水深2m・30分以内)の水没に対する保護

# B74 首振りLEDライト



## ツイスト首振りヘッド

ライトの向きを90° 無段階変更可能

## 強力マグネット

- 米CREE社製LED
- 14500Li-ion 3.7V 750mAh充電電池内蔵
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ
- 誤作動防止ロック機能
- 持ち運びに便利なポケットサイズ



## 便利な360°回転クリップ

ANSI FL1 STANDARD 2009

充電電池		
高モード	明るさ ≥600 ルーメン	点灯可能時間 1時間
中モード	明るさ ≥250 ルーメン	点灯可能時間 2.5時間
低モード	明るさ ≥100 ルーメン	点灯可能時間 7時間

乾電池		
高モード	明るさ ≥100 ルーメン	点灯可能時間 4時間
中モード	明るさ ≥30 ルーメン	点灯可能時間 20時間
低モード	明るさ ≥10 ルーメン	点灯可能時間 35時間

ストロボ点滅 SOS点滅	126メートル 最大照射距離	4000cd 最大光強度	1メートル 落下試験	IP65 防塵防水
-----------------	-------------------	-----------------	---------------	--------------



ブラック



レッド



ブルー



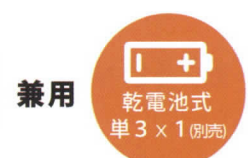
camo(迷彩)



ゴールド(限定品)



# B74UV 首振りLEDライト



## ブラックライト機能付



青色ボタンでUV LED (波長395nm) 点灯  
飛び散った汚れやほこりの確認  
偽造パスポート等確認  
ルアー蓄光などの様々なシーンで活躍

## 強力マグネット

- 米CREE社製LED
- 14500Li-ion 3.7V 750mAh充電電池内蔵
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ
- 持ち運びに便利なポケットサイズ



## ツイスト首振りヘッド

ライトの向きを90° 無段階変更可能

## 便利な360°回転クリップ

ANSI FL1 STANDARD 2009

充電電池		
高モード	明るさ ≥600 ルーメン	点灯可能時間 1時間
中モード	明るさ ≥250 ルーメン	点灯可能時間 2.5時間
低モード	明るさ ≥100 ルーメン	点灯可能時間 7時間

乾電池		
高モード	明るさ ≥140 ルーメン	点灯可能時間 1時間
中モード	明るさ ≥70 ルーメン	点灯可能時間 2.5時間
低モード	明るさ ≥40 ルーメン	点灯可能時間 7時間

ストロボ点滅 SOS点滅	72メートル 最大照射距離	1300 cd 最大光強度	1メートル 落下試験	IP65 防塵防水
-----------------	------------------	------------------	---------------	--------------



4 941019 062121

# B73R 首振りスリムLEDライト



**ツイスト首振りヘッド**  
ライトの向きを90° 無段階変更可能

便利な360° 回転クリップ

強力マグネット

ANSI FL1 STANDARD 2009



充電電池			
モード	明るさ	点灯可能時間	モード
高	150ルーメン	2.5時間	低
低	60ルーメン	8時間	高

乾電池			
モード	明るさ	点灯可能時間	モード
高	150ルーメン	2.5時間	低
低	60ルーメン	8時間	高



- SAMSUNG社製LED
- 10840Li-ion 3.7V 600mAh充電電池内蔵
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ
- コンパクトなペンサイズ



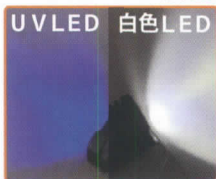
4 941019 062114

NEW 2021年6月発売

# B71UV 首振りLEDライト

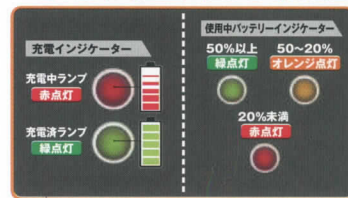
**ツイスト首振りヘッド**  
ライトの向きを90° 無段階変更可能

**ブラックライト機能付**



スイッチ2秒長押しでUV LED(波長395nm)点灯  
飛び散った汚れやほこりの確認  
パスポート等確認  
ルアー蓄光などの様々なシーンで活躍

電源ボタン色  
電池残量確認機能



本体直接差込  
USB充電式

USBタイプC  
上下を気にせず接続可

便利な360° 回転クリップ

強力マグネット

ANSI FL1 STANDARD 2009



モード	明るさ	点灯可能時間	モード	明るさ	点灯可能時間	モード	明るさ	点灯可能時間	モード	明るさ	点灯可能時間
最高	1000ルーメン	7時間	高	500ルーメン	11時間	中	80ルーメン	40時間	低	10ルーメン	100時間



- SAMSUNG社製LED
- 18650Li-ion 3.6V 3350mAh充電電池内蔵
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ
- 明るさ強弱順序逆転 10秒長押し



4 941019 064194

# B71Pro 首振りレッド・グリーンLEDライト

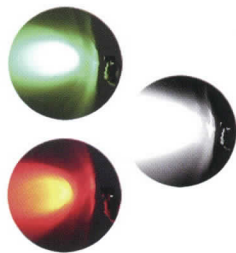
本体直接差込



USB充電式

## LED色3色

白色LED・緑色LED・赤色LED



## 電源ボタン色 電池残量確認機能



## ツイスト首振りヘッド

ライトの向きを90° 無段階変更可能

## 便利な360° 回転クリップ

## 強力マグネット

- ・米CREE社製LED
- ・18650Li-ion 3.6V 2600mAh充電電池内蔵
- ・衝撃に強いアルミ合金ボディ

ANSI FL1 STANDARD 2009



最高モード	明るさ ≥950 ルーメン	点灯 可能時間 4時間	高モード	明るさ ≥300 ルーメン	点灯 可能時間 4.5時間	中モード	明るさ ≥70 ルーメン	点灯 可能時間 15時間	低モード	明るさ ≥10 ルーメン	点灯 可能時間 100時間
-------	---------------------	-------------------	------	---------------------	---------------------	------	--------------------	--------------------	------	--------------------	---------------------



4 941019 061322

# B70+ Camo 首振りレッド・グリーンLEDライト ※海外パッケージ仕様

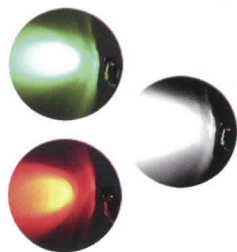
本体直接差込



USB充電式

## LED色3色

白色LED・緑色LED・赤色LED



## 電源ボタン色 電池残量確認機能



## ツイスト首振りヘッド

ライトの向きを90° 無段階変更可能

## 便利な360° 回転クリップ

## 強力マグネット

- ・米CREE社製LED
- ・18650Li-ion 3.6V 2600mAh充電電池内蔵
- ・衝撃に強いアルミ合金ボディ

ANSI FL1 STANDARD 2009



最高モード	明るさ ≥950 ルーメン	点灯 可能時間 4時間	高モード	明るさ ≥300 ルーメン	点灯 可能時間 4.5時間	中モード	明るさ ≥70 ルーメン	点灯 可能時間 15時間	低モード	明るさ ≥10 ルーメン	点灯 可能時間 100時間
-------	---------------------	-------------------	------	---------------------	---------------------	------	--------------------	--------------------	------	--------------------	---------------------



6 920383 800759

## K15 バンブーミニライト



ヘッドの回転によりモード切替  
高モード・低モード・ストロボ

携帯に便利なキーチェーン付

- 米CREE社製LED
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ

ANSI FL1 STANDARD 2009

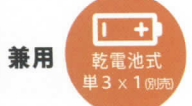
高モード	明るさ ≥80 ルーメン	点灯可能時間 1.5時間	低モード	明るさ ≥20 ルーメン	点灯可能時間 7時間
------	--------------------	-----------------	------	--------------------	---------------

45メートル 最大照射距離	500cd 最大光強度	1メートル 落下試験	IP65 防塵防水	ストロボ点滅
------------------	----------------	---------------	--------------	--------

4 941019 060684



## F51 フォーカスハンディLEDライト



- 米CREE社製LED
- 14500Li-ion 3.7V 750mAh 充電電池内蔵
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ

便利な360°回転  
デュアルクリップ  
前後どちらからでも留められる

大型テールスイッチ

フォーカスヘッド  
片手で簡単に調整可能



ANSI FL1 STANDARD 2009

123メートル 最大照射距離	3800cd 最大光強度	1メートル 落下試験	IPX4 防塵防水
-------------------	-----------------	---------------	--------------

充電電池	高モード	明るさ ≥600 ルーメン	点灯可能時間 1時間	中モード	明るさ ≥250 ルーメン	点灯可能時間 2.5時間	低モード	明るさ ≥100 ルーメン	点灯可能時間 5.5時間
------	------	---------------------	---------------	------	---------------------	-----------------	------	---------------------	-----------------

乾電池	高モード	明るさ ≥140 ルーメン	点灯可能時間 1時間	中モード	明るさ ≥65 ルーメン	点灯可能時間 2時間	低モード	明るさ ≥35 ルーメン	点灯可能時間 6時間
-----	------	---------------------	---------------	------	--------------------	---------------	------	--------------------	---------------

4 941019 061339

## B11 高輝度ミニLEDライト

便利な360°回転  
デュアルクリップ  
前後どちらからでも留められる



- 米CREE社製LED
- 18350Li-ion 3.7V 1100mAh 充電電池内蔵 ※電池交換不可
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ
- 誤動作防止ロック機能

ANSI FL1 STANDARD 2009

最高モード	明るさ ≥950 ルーメン	点灯可能時間 1.5時間	高モード	明るさ ≥300 ルーメン	点灯可能時間 2時間	中モード	明るさ ≥160 ルーメン	点灯可能時間 3時間	低モード	明るさ ≥70 ルーメン	点灯可能時間 7時間
-------	---------------------	-----------------	------	---------------------	---------------	------	---------------------	---------------	------	--------------------	---------------

167メートル 最大照射距離	7000cd 最大光強度	1メートル 落下試験	IP67 防塵防水	1m 耐水	ストロボ点滅 SOS点滅
-------------------	-----------------	---------------	--------------	----------	-----------------

4 941019 061353





- 衝撃に強いアルミ合金ボディ

便利なクリップ

フォーカスヘッド  
(焦点角度 13~80°)



ノック式スイッチ

簡単操作でオンオフ可能

## B22 ペン型フォーカス自然光LEDライト LUMILEDS社製LED

ANSI FL1 STANDARD 2009

明るさ 120 ルーメン	点灯 可能時間 2時間	61メートル 最大照射距離	900 cd 最大光強度	1メートル 落下試験	IP65 防塵防水
--------------------	-------------------	------------------	-----------------	---------------	--------------

## F72 ペン型フォーカス白色LEDライト SUMSUNG社製LED

ANSI FL1 STANDARD 2009

明るさ 140 ルーメン	点灯 可能時間 2.5時間	42メートル 最大照射距離	450 cd 最大光強度	1メートル 落下試験	IP65 防塵防水
--------------------	---------------------	------------------	-----------------	---------------	--------------

B22 使用動画



B22



4 941019 060714

F72



4 941019 061667

## WL15 ダブルLEDライト



- 韓国製 LED・COB
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ

明るさ2段階の  
スポットライト



ANSI FL1 STANDARD 2009

高 モード	明るさ 200 ルーメン	点灯 可能時間 3時間	低 モード	明るさ 80 ルーメン	点灯 可能時間 10時間
	明るさ 200 ルーメン	点灯 可能時間 3時間		明るさ 80 ルーメン	点灯 可能時間 10時間

明るさ3段階の  
バーライト



高 モード	明るさ 500 ルーメン	点灯 可能時間 30分	中 モード	明るさ 300 ルーメン	点灯 可能時間 3時間	低 モード	明るさ 100 ルーメン	点灯 可能時間 8時間
	明るさ 500 ルーメン	点灯 可能時間 30分		明るさ 300 ルーメン	点灯 可能時間 3時間		明るさ 100 ルーメン	点灯 可能時間 8時間

簡単切り替え

長押しでバーライトとスポットライトの切り替え可能



強力マグネット

56メートル 最大照射距離	1メートル 落下試験	IPX4 防塵防水
------------------	---------------	--------------

使用動画



4 941019 060745

NEW 2021年6月発売

# N8F フォーカススリムタクティカルLEDライト



## フォーカス機能



照射範囲を片手で簡単切り替え



## ノック式スイッチ

簡単操作でオン・オフ & 明るさ変更可能

## ストラップ付属

## 便利な360°回転クリップ

ANSI FL1 STANDARD 2009



- SAMSUNG社製LED
- 18650Li-ion 3.6V 2600mAh充電電池内蔵
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ

最高モード	明るさ 1000ルーメン	点灯可能時間 3時間	高モード	明るさ 500ルーメン	点灯可能時間 4時間	中モード	明るさ 250ルーメン	点灯可能時間 6時間	低モード	明るさ 50ルーメン	点灯可能時間 24時間
-------	-----------------	---------------	------	----------------	---------------	------	----------------	---------------	------	---------------	----------------



# F81 高輝度フォーカスハンドLEDライト



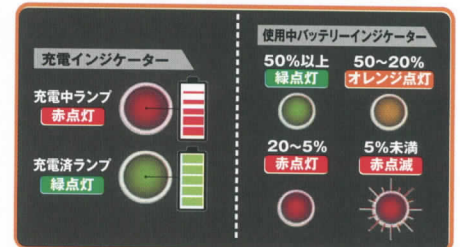
## フォーカス機能



照射範囲を片手で簡単切り替え



## 電源ボタン色 電池残量確認機能



## ストラップ付属

ANSI FL1 STANDARD 2009



- 米CREE社製LED
- 18650Li-ion 3.6V 2600mAh充電電池内蔵
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ

最高モード	明るさ 1000ルーメン	点灯可能時間 2時間	高モード	明るさ 500ルーメン	点灯可能時間 3時間	中モード	明るさ 150ルーメン	点灯可能時間 7時間	低モード	明るさ 50ルーメン	点灯可能時間 20時間
-------	-----------------	---------------	------	----------------	---------------	------	----------------	---------------	------	---------------	----------------





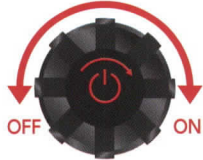
# H40 シンプルLEDヘッドライト



- 米CREE社製LED
- ABS樹脂の丈夫なボディ

## 簡単ON・OFF明るさ切替え

右側回転スイッチを回してON・OFF  
ON・OFFの繰り返しで明るさ切替



45° 可動式ヘッド

滑り止めベルト



ANSI FL1 STANDARD 2009

高 モード	明るさ	点灯 可能時間	低 モード	明るさ	点灯 可能時間	89メートル 最大照射距離	2000cd 最大光強度	1メートル 落下試験	IP65 防塵防水
	200 ルーメン	4時間		45 ルーメン	18時間				



# H10R Pro 脱着式LEDヘッドライト



- 米CREE社製LED
- 14500Li-ion 3.7V 750mAh充電電池内蔵
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ

## 200° 可動式ヘッド



## 簡単脱着

ハンドライトに早変わり

ANSI FL1 STANDARD 2009

充電電池		高 モード	明るさ	点灯 可能時間	低 モード	明るさ	点灯 可能時間	90メートル 最大照射距離	2000cd 最大光強度	1メートル 落下試験	IP65 防塵防水
450 ルーメン	1.5時間		120 ルーメン	3.5時間							



便利な360°  
回転クリップ

強力マグネット

乾電池		高 モード	明るさ	点灯 可能時間	低 モード	明るさ	点灯 可能時間
150 ルーメン	2時間		35 ルーメン	6時間			



# H30 高輝度LEDヘッドライト



- 米CREE社製LED
- 18650Li-ion 3.6V 3350mAh充電電池内蔵
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ

160° 可動式ヘッド



ヘルメットホルダー  
取り外し可能なホルダー付

ANSI FL1 STANDARD 2009

<b>最高モード</b>	明るさ 900 ルーメン	点灯可能時間 5時間	<b>高モード</b>	明るさ 350 ルーメン	点灯可能時間 5.5時間	<b>中モード</b>	明るさ 130 ルーメン	点灯可能時間 13時間
<b>低モード</b>	明るさ 70 ルーメン	点灯可能時間 25時間	<b>最低モード</b>	明るさ 15 ルーメン	点灯可能時間 100時間			

200メートル 最大照射距離	10000cd 最大光強度	2メートル 落下試験
2m 耐水	IP68 防塵防水	ストロボ点滅 SOS点滅



使用動画



※約3分後、温度制御機能により自動で明るさが中モードとなります。

# H30F フォーカス機能付高輝度LEDヘッドライト



- 米CREE社製LED
- 18650Li-ion 3.6V 3350mAh充電電池内蔵
- 衝撃に強いアルミ合金ボディ

160° 可動式ヘッド



ツイストフォーカス機能



ヘルメットホルダー  
取り外し可能なホルダー付

ANSI FL1 STANDARD 2009

<b>ワイド</b>								
<b>高モード</b>	明るさ 900 ルーメン	点灯可能時間 2時間	<b>中モード</b>	明るさ 450 ルーメン	点灯可能時間 2.5時間	<b>低モード</b>	明るさ 200 ルーメン	点灯可能時間 5.5時間
<b>スポット</b>								
<b>高モード</b>	明るさ 200 ルーメン	点灯可能時間 2時間	<b>中モード</b>	明るさ 160 ルーメン	点灯可能時間 2.5時間	<b>低モード</b>	明るさ 70 ルーメン	点灯可能時間 5.5時間

140メートル 最大照射距離	7000 cd 最大光強度	2メートル 落下試験	IP65 防塵防水
-------------------	------------------	---------------	--------------

ストロボ点滅	SOS点滅
--------	-------



NEW 2021年7月発売

# H35UV UV機能付 WLEDヘッドライト

本体直接差込



USB充電式

USBタイプC  
上下を気にせず接続可

180°可動式ヘッド

滑り止めベルト

白色LEDスイッチ

- ・明るさ切替え
- ・白色LED点滅回数でバッテリー残量確認 2秒長押し  
4回90%以上 3回90~70% 2回70~30% 1回30%以下
- ・明るさ強弱順序逆転 10秒長押し



ANSI FL1 STANDARD 2009

105メートル 最大照射距離	2800 cd 最大光強度	2メートル 落下試験	IP X7 防塵防水	1m 耐水	赤色LEDストロボ点滅
-------------------	------------------	---------------	---------------	----------	-------------

最高モード	高モード	中モード	低モード
明るさ 1,000 ルーメン	明るさ 500 ルーメン	明るさ 250 ルーメン	明るさ 50 ルーメン
点灯可能時間 2.5時間	点灯可能時間 3時間	点灯可能時間 6時間	点灯可能時間 30時間

UV+赤色LEDスイッチ

- ・UV LED(波長395nm)  
飛び散った汚れやほこりの確認  
パスポート等確認、ルアー蓄光等様々なシーンで活躍



- ・赤色LED 2秒長押し  
暗所でまぶさを感じにくく  
消灯後も暗闇にすぐ目が慣れます



4 941019 064187

## 専用電池



10840 3.7V 600mAh リチウムイオン電池  
単四2本型

B73R専用  
 充電回数 約300回  
 充電時間 約2時間  
 サイズ 10Φ 92(mm)  
 重量 19g  
 ※USB差込口・保護回路



6 920383 801411



14500 3.7V 750mAh リチウムイオン電池  
単三型

H10R/H10RPro/B74/B74UV/F51専用  
 充電回数 約300回  
 充電時間 約3時間  
 サイズ 14Φ 55(mm)  
 重量 約22g  
 ※USB差込口・保護回路



6 920383 800599



18650 3.6V 2600mAh リチウムイオン電池  
18650型

B75/B70+/B71Pro/F81/N8F専用  
 充電回数 約300回  
 充電時間 約4時間  
 サイズ 18Φ 69(mm)  
 重量 45g  
 ※PSE適合・USB差込口・保護回路



6 920383 800797



18650 3.6V 3350mAh リチウムイオン電池  
18650型

H30/H30F/H35UV/B71UV専用  
 充電回数 約300回  
 充電時間 約5時間  
 サイズ 18Φ 69(mm)  
 重量 49g  
 ※PSE適合・USB差込口・保護回路



6 920383 800612

NICRON 日本総代理店

株式会社 福井

[www.sakai-fukui.co.jp](http://www.sakai-fukui.co.jp)

〒590-0934 大阪府堺市堺区九間町東 1-1-10

TEL 072-227-0001 FAX 072-227-0002

Email : [nicron-japan@sakai-fukui.co.jp](mailto:nicron-japan@sakai-fukui.co.jp)

Instagram

