

## ■ 使用方法 / Instruction

各スイッチは下記のように操作します。

### 🔋 メインスイッチ操作方法

本体正面より上部左側のメインスイッチで操作します。

- ・ 1回押す > メインLED 100% 点灯
- ・ 2回押す (3秒以内) > サブLED 100% 点灯

※3秒以上経過させた場合「メモリーウォッシュ機能」により次にボタンを押した際、消灯します。

- ・ 再度押す > 消灯します。

※点灯時にメインスイッチを「長押し」する事でスマートコントロール機能が作動します。

※メインLED とサブLED の同時点灯はできません。

### 🔋 センサースイッチ操作方法

本体正面より上部右側のセンサースイッチで操作します。

- ・ 1回押す > センサーモード ON

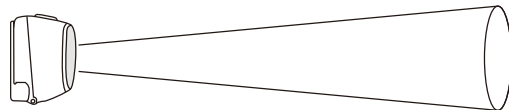
距離センサーが対象物までの距離を認識し、メインLED/サブLED を自動で切り替えます。

※センサーモード設定時はスイッチ内部の赤色LED が点灯します。

- ・ 再度押す > センサーモード OFF

### ☐ センサーモード時の動作

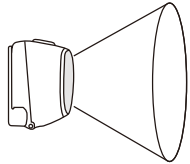
**遠距離** >>> **HIGH POWER NARROW BEAM** Natural Warm Color LED  
ハイパワー スポットビーム ナチュラルウォームカラーLED



対象物までの距離が遠い場合には、約 80m 先までスポットビームで照らします。

明るさ ██████████

**近距離** >>> **WIDE BEAM** Cool White LED  
ワイドビーム クールホワイトLED



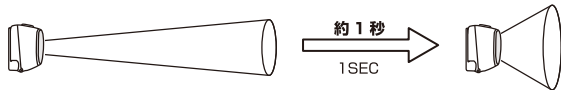
手を照らしたい場合等にはスイッチを触る事無く、手を見るだけで柔らかくワイドな白色の光に、自動で切り替わります。

明るさ ████████

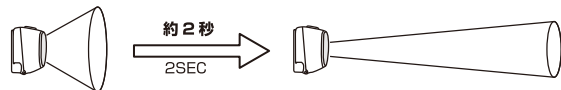
### ☐ センサーについて

距離センサーの切り替えのタイミングは以下の設定になっています。

**遠距離** >>> **近距離** 素早く、手が照らされるよう約 1 秒で切り替わります。



**近距離** >>> **遠距離** 約 2 秒かけて緩やかにLED が切り替わります。



### ☐ センサーについての注意事項

- ・ 黒色(手袋等)では反応しない事があります。
- ・ 電池の状態によっては、センサーの反応が鈍くなる場合があります。
- ・ センサー部に汚れや水滴が付くと誤作動したり、作動しない場合があります。
- ・ 太陽光や照明等により誤作動する事があります。
- ・ 赤外線機器をセンサー部にあてると誤作動する事があります。

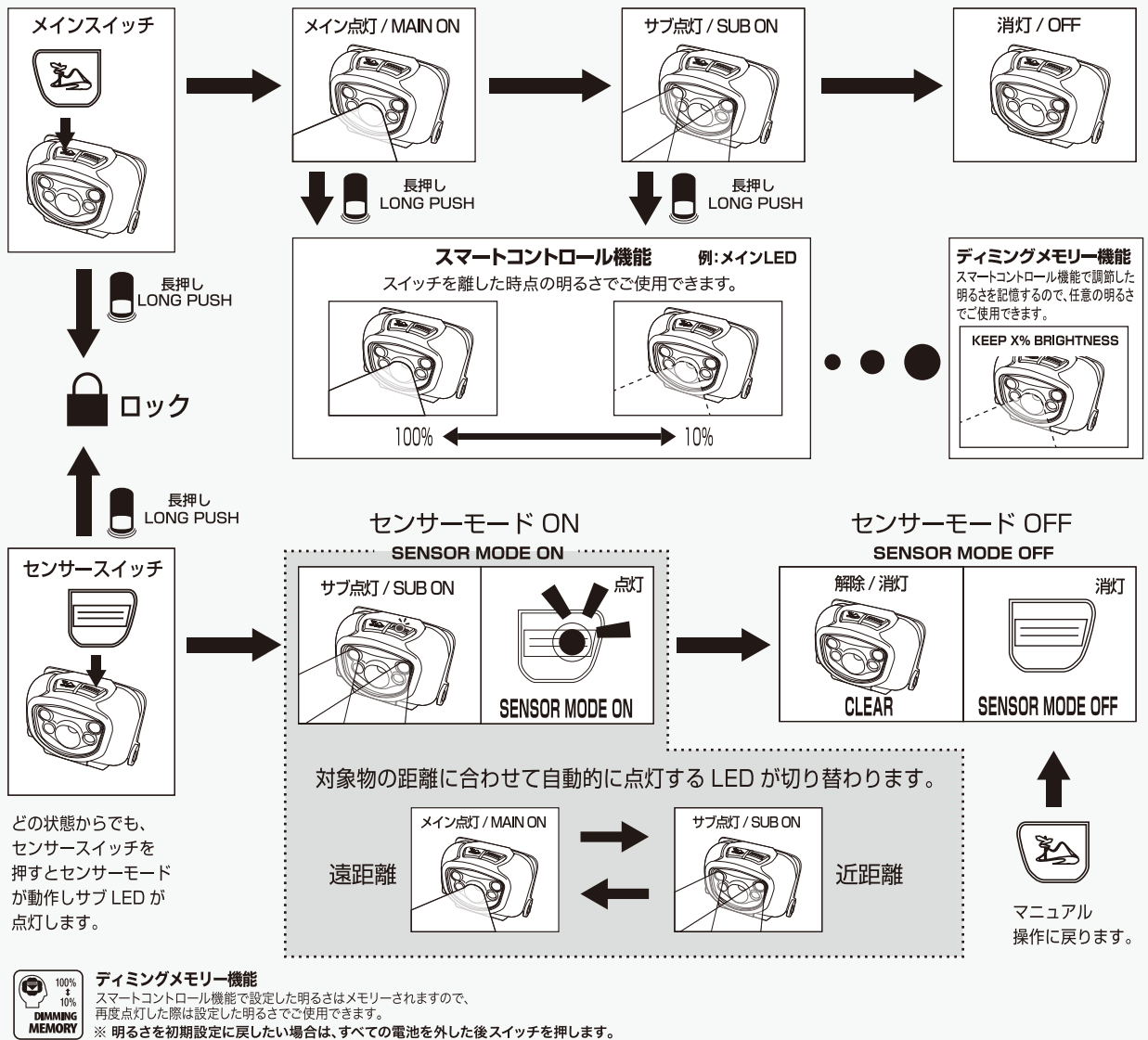
### ☐ バッテリー消耗時の動作

センサーモード使用中にバッテリー残量が少なくなると、電池残量警告として、メインLED が2回点滅します。  
**その後、センサーは動作せず、通常モードに移行します。**

※速やかに新品の電池と交換して下さい。



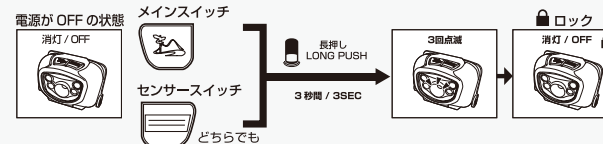
## ■ スイッチ操作図



## ■ ロック機能について

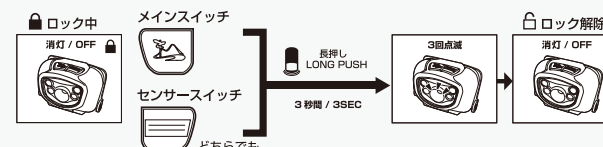
milestone® LED Head Lamp には便利なロック機能が付いています。誤作動防止の為、持ち運びの際等にご使用下さい。

**🔒 ロックを有効にする。** “電源が OFF”の状態から、メインまたはセンサースイッチを 3 秒間長押しします。



ロック中はどちらのスイッチを押しても、ロック稼働中の合図としてメインLED が一度だけ点滅します。

**🔓 ロックを解除する。** ロックを解除するには、メインまたはセンサースイッチを再度 3 秒間長押しします。



## ■ 仕様 / Specifications

使用光源 LIGHT SOURCE	ナチュラルウォームカラーLED×1 1 x Natural Warm Color LED クールホワイトLED×2 2 x Cool White LED
明るさ BRIGHTNESS	約 220 ルーメン ナチュラルウォーム カラーLED (100%時) <sup>†</sup> 2200 Lumens Natural Warm Color LED (100%)
使用電池 BATTERIES	単 4 形アルカリ乾電池 × 3 本 3 x AAA Alkaline Batteries
電池寿命 (アルカリ電池使用時) RUNTIME (With Alkaline Battery)	実用点灯 約 45 時間 (10% 時) Runtime: 45 hrs (10%) 実用点灯 約 3.5 時間 (100% 時) Runtime: 3.5 hrs (100%) サブLED SUB LED 実用点灯 約 20 時間 Runtime: 20 hrs
照射距離※ BEAM DISTANCE	約 70m
本体サイズ BODY SIZE	約 幅 60 × 高さ 45 × 奥行 35 mm
本体質量 BODY WEIGHT	約 41 g(本体のみ) (Without Battery) 約 97 g(電池込み) (With Batteries)
防水性能 WATER RESISTANCE	IPX 5 (防噴流形)

※ 1. 照射距離とは、満月の月光以上の明るさで照らす事のできる距離をいいます。  
※ 2. 照射距離は理論値であり、実際には使用場所の温度・湿度その他の条件により多少前後する場合があります。  
※ 3. 明るさが同じ機種でも、レンズやフレクター等による照射特性に応じて照射距離は変化します。  
† 弊社テストデータを基にした平均値です (±15%)