

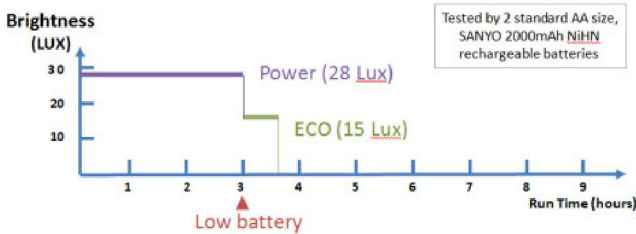


קטן במידותיו: גובה: 36 מ"מ רוחב: 46 מ"מ אורך: 110 מ"מ. (גודל כרטיס אשראי)

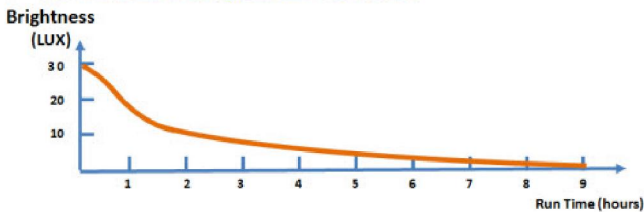
RS3 – בטיחות וחוויית רכיבת לילה חדשה.

- ✓ פי 3 בהיר יותר
- ✓ עד 7 שעות עבודה לסוללות
- ✓ אישור **StVZO** הגרמני (Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (German: Road Traffic Licensing Regulations)) בקרת בהירות (שמירת האור גם עם סוללה חלשה).
- ✓ 33% קל יותר מהמקבילים רק 68 גרם.
- ✓ לא מסנוור (לבאים ממול ולרוכבים מלפנים).
- ✓ שטח הארה: אורך 1~30m רוחב 4~5m.
- ✓ הפעלה באמצעות 2 סוללות AA רגילות/נטענות (לא מצורף).
- ✓ **O'FIT**: מתקן תפיסה מהפכני להתקנה ושחרור מהיר.

Constant brightness control:



No constant brightness control:



- ✓ לבחירה ב 3 צבעים
 - שחור
 - כסוף
 - לבן

MODE	BRIGHTNESS	RUN TIME
EXTREME	30LUX	2 HOURS
POWER	23LUX	3 HOURS
ECO	12LUX	7 HOURS
FLASH*5		50 HOURS

מצבי תאורה :

xtreme: 30LUX, Power: 23LUX, ECO: 12LUX, Flash*5

לומן (lm)

לוקס (lx) - (lx) – (הנתון האמיתי לתאורה ע"ג השטח)

ההבדל בין יחידת הלומן לבין יחידת הלוקס (lx) הוא שלוקס לוקח בחשבון את האזור שעליו שטף הארה מתפרס. שטף של 1000 לומנים מתרכז לשטח של מטר רבוע אחד, ומאיר את אותו מטר רבוע בעוצמה של 1000 לוקס. אותם אלף לומנים שמתפרסים על שטח של עשרה מטרים רבועים יפיקו עוצמת תאורה של רק -

$$100lx \text{ או בצורה מתמטית } lx = lm \setminus m^2$$

מנורה אחת שמפיקה **12 אלף לומנים** מסוגלת להאיר בצורה תקינה מטבח ממוצע בעוצמה של כ. **500lx** - להאיר אזור גדול יותר, יש צורך בכמה מנורות כאלו או במקור אור חזק יותר.