

LED line

FLOWLITE-II

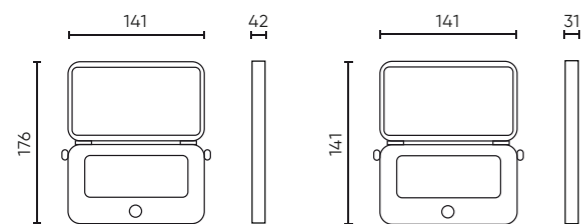
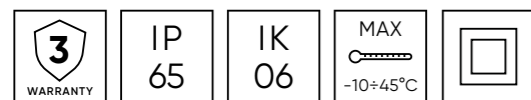
POWERED BY THE SUN 





OPRAWA SOLARNA

FLOWLITE-II 



Cechy główne:

- ▶ Pełna niezależność od zewnętrznych źródeł energii
- ▶ Wymienny akumulator typu 18650
- ▶ Inteligentne zarządzanie energią - autonomiczne dopasowanie jasności oraz działania przy ograniczonym nasłonecznieniu
- ▶ Odporna na warunki zewnętrzne obudowa IP65
- ▶ Szybki i prosty montaż bez konieczności okablowania
- ▶ Wariant z pilotem zdalnego sterowania, zmienną barwą światła 3CCT (3000-4000-6500K)

WYDAJNOŚĆ DO 110 lm/W

Moc [W]:
3, 10

Strumień świetlny [lm]:
300, 1100

Kąt świecenia [°]:
120

Temperatura barwowa [K]:
4000 CCT



Żywotność [h]:
L70B50 - 15.000

Obudowa:
aluminium

Klosz:
poliwęglan

Zastosowanie:

- ▶ Miejsca bez dostępu do instalacji elektrycznej
- ▶ Oświetlenie posesji prywatnych i terenów wokół budynków
- ▶ Wjazdy, podjazdy, bramy i furtki
- ▶ Ciągi piesze i alejki

W zgodzie z środowiskiem i jakością

Przedstawiamy rewolucyjne oprawy solarne LED line, które zmieniają zasady gry w oświetleniu zewnętrznym, oferując pełną niezależność energetyczną i wyjątkową trwałość. Naszym priorytetem było stworzenie produktu na lata, dlatego zastosowaliśmy innowacyjną konstrukcję z łatwo wymiennym akumulatorem typu 18650, co eliminuje konieczność utylizacji całej lampy po zużyciu ogniwa. Inteligentny system zarządzania energią gwarantuje niezawodne działanie nawet w mniej słoneczne dni, automatycznie optymalizując pracę urządzenia i wykorzystania zgromadzonej energii słonecznej.

Solidna obudowa o wysokiej klasie szczelności IP65 skutecznie chroni elektronikę przed deszczem, pyłem i zmiennymi temperaturami.



Right to Repair

Wymiana akumulatora zamiast całej oprawy – niższe koszty i dłuższa żywotność.



Inteligentna autonomia

Wbudowany czujnik ruchu PIR oraz czujnik zmierzchu efektywnie wykorzystują zebraną energię słoneczną działając w pełni autonomicznie.






Sterowanie pilotem i CCT

Zdalna regulacja barwy światła oraz trybów pracy - dopasowana do potrzeb użytkownika.






Parametry techniczne



| W | rozsył | lm | symbol |
|-------|--------|-----|---|
| 3 | 120° | 300 | 223943 |
| 4000K | | |    |

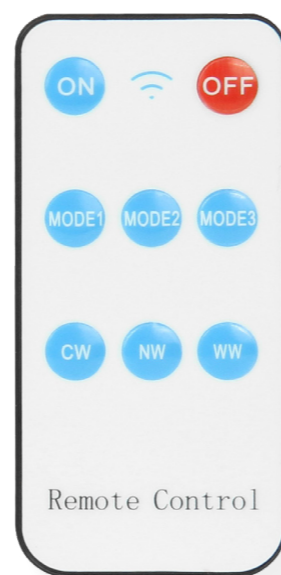


| W | rozsył | lm | symbol |
|-----------------|--------|------|---|
| 10 | 120° | 1100 | 223936 |
| 3000-4000-6500K | | |    |

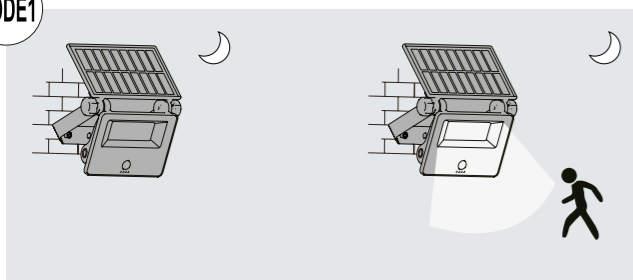
Funkcje pilota zdalnego sterowania

Dołączony pilot umożliwia wygodne i szybkie zarządzanie pracą oprawy - bez konieczności podchodzenia do urządzenia czy ingerencji w instalację. Pozwala dopasować sposób świecenia do realnych potrzeb użytkownika oraz warunków otoczenia.

Za pomocą pilota można włączyć oprawę, wybrać tryb pracy i ustawić jedną z trzech barw światła. Oprawa może działać automatycznie po zmroku, reagować na ruch lub łączyć delikatne światło stałe z pełną mocą po wykryciu obecności - zapewniając komfort, bezpieczeństwo i oszczędność energii.



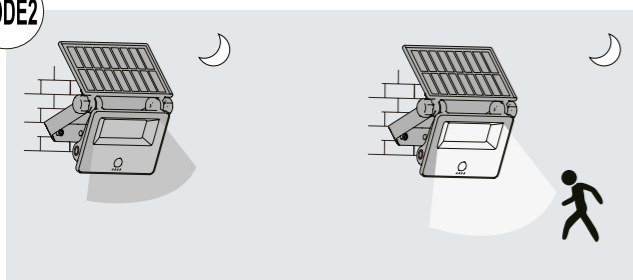
MODE1



TRYB 1

Oprawa pozostaje wyłączona, gdy nie wykrywa ruchu. Po pojawieniu się osoby automatycznie włącza się z pełną mocą, zapewniając natychmiastowe i skuteczne doświetlenie przestrzeni.

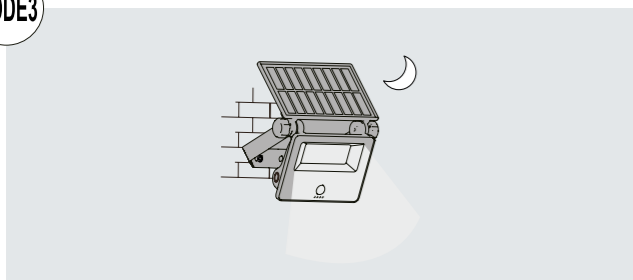
MODE2



TRYB 2

Oprawa świeci delikatnym światłem podtrzymującym (10%), a po wykryciu ruchu przechodzi na pełną jasność. Idealne połączenie bezpieczeństwa, wygody i energooszczędności.

MODE3



TRYB 3

Oprawa pracuje nieprzerwanie z jasnością 40%, zapewniając równomierne i przewidywalne oświetlenie. Czujnik ruchu jest wyłączony.



LED line

WSPÓŁTWORZYMY



LEDIN Group Sp. z o.o.
Dębowa 1
07-410 Tobolice
Polska

kontakt@ledline.pl
ledline.pl

 /LEDIN Group Sp. z o.o.

 /LED line

 /LED line