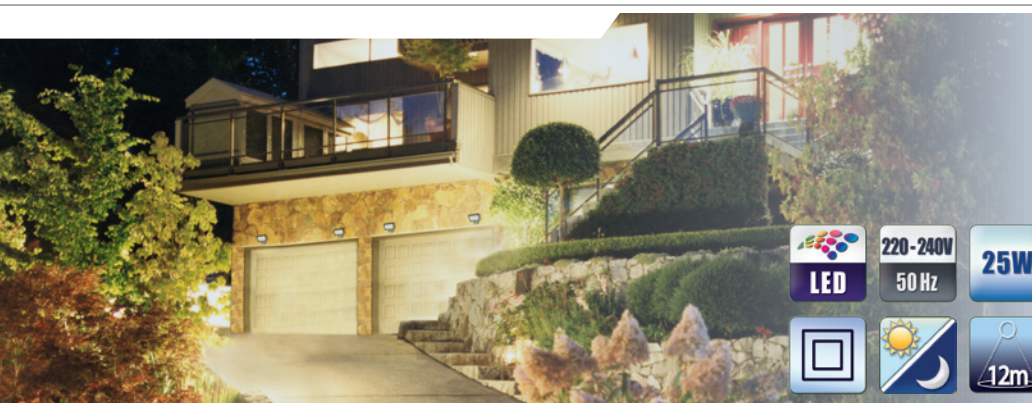


## AREN

### AREN Naświetlacz LED, z czujnikiem ruchu

Indeks	Model	Źródło światła	Moc oprawy	Barwa światła	Temperatura barwowa	Wskaźnik oddawania barw CRI	Układ optyczny	Kolor obudowy	Strumień świetlny
NL-FL2500-00	AREN	12 diod LED	25W	ciepła biała	3000K	80	odbłyśnikowy, 60°	czarny	1700 lm
NL-FL2500-01	AREN	12 diod LED	25W	neutralna biała	4000K	80	odbłyśnikowy, 60°	czarny	1700 lm



#### » Trwałe i ekonomiczne diody LED

- ✓ energooszczędne diody LED zamontowane na płaskim panelu w obudowie oprawy
- ✓ długoletnia eksploatacja – trwałość diod LED ok. 30 000 godzin\*



#### » Dwie barwy światła

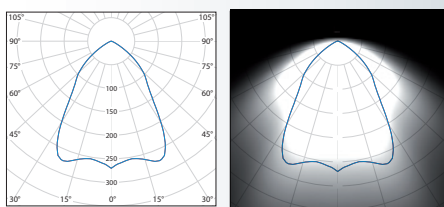
ciepła biała

- ✓ Temperatura barwowa: 3000K
- ✓ Wskaźnik oddawania barw (CRI): 80

neutralna biała

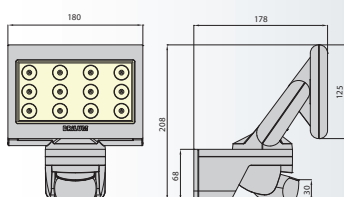
- ✓ Temperatura barwowa: 4000K
- ✓ Wskaźnik oddawania barw (CRI): 80

#### » Kąt rozsyłu 60°



— C0 - C180 — C90 - C270

#### » Wymiary gabarytowe



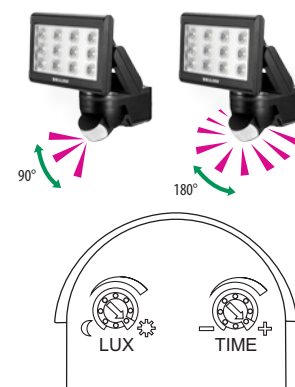
#### » Odlew aluminiowy i odbłyśnikowy układ optyczny

- obudowa oprawy, w której zamocowany jest panel świetlny, wykonana z odlewu aluminiowego, o wysokiej odporności na wpływy atmosferyczne
- klosz z wytrzymałego poliwęglanu
- odbłyśnikowy układ optyczny, 12 diod LED



#### » Zbliżeniowy czujnik ruchu

- wykrywanie ruchu w oparciu o podczerwień – uruchomienie po wkroczeniu w obszar detekcji i automatyczne wyłączenie po opuszczeniu wyznaczonego obszaru
- regulacja położenia detektora ruchu:
  - w poziomie 0° ÷ 180°
  - w pionie 0° ÷ 90°
- rozpoznawanie dnia i nocy (funkcja LUX)
- natężenie światła 3lx ÷ 2000lx
- regulacja czasu pracy (funkcja TIME)
- czas świecenia 10sec ± 3sec ÷ 7min ± 2min
- strefa działania: 12m
- wysoka jakość wykonania: zintegrowany obwód oraz precyzyjne komponenty



#### » Montaż z regulacją położenia oprawy

- możliwość regulacji położenia panelu świetlnego: pionowa 135° i pozioma 45°
- montaż ścienny
- oprawa powinna być umieszczona w odległości nie mniejszej niż 1m od najbliższego oświetlanego obiektu



#### » Zastosowanie

- ekonomiczne rozwiązanie jako oświetlenie bram wjazdowych, przejść, chodników przy elewacjach, wejść do budynków, itp.



\* parametr dotyczy diod i jest publikowany w oparciu o dane podawane przez ich producenta