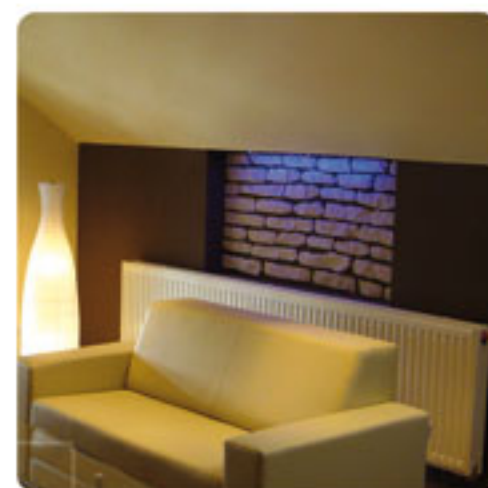
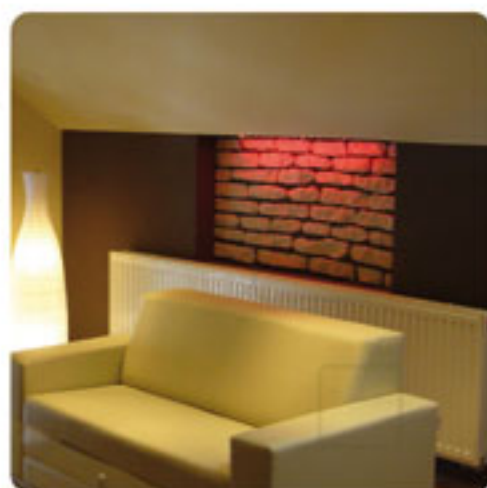
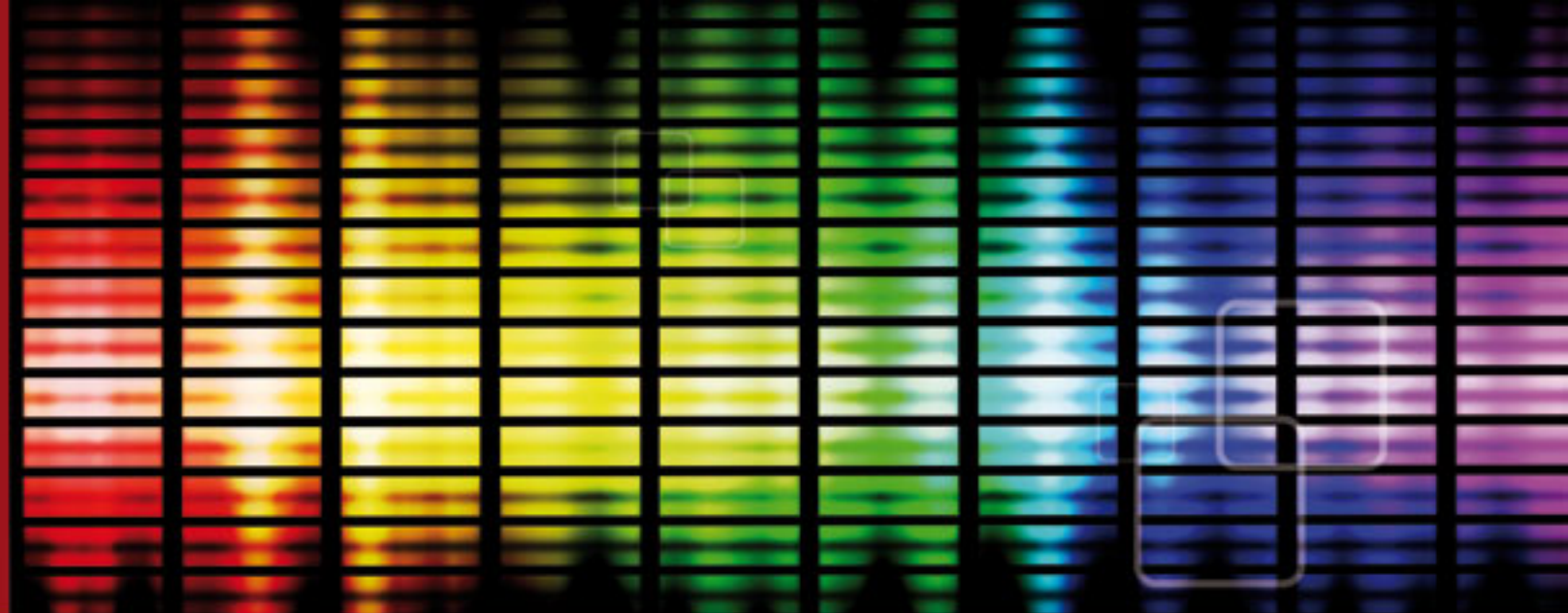


EMITER
net



Oświetlenie LED i LED RGB

Dowolny kolor oświetlenia w systemach automatyki domowej 

INTELiGENTNY DOM
www.intelid.pl

INTE
LiD

www.emiter.net

komfort i bezpieczeństwo

Dekoracyjne oświetlenie – dowolny kolor oświetlenia w systemach automatyki domowej

Diody sprzedawane są w modułach SMD na płytkach PCB, w różnych kształtach (kwadraty, prostokąty, listwy), dzięki czemu łatwo dobrać odpowiednie elementy do zastosowania i oczekiwanego strumienia świetlnego. W razie potrzeby moduły łączy się równoległe uzyskując potężne oświetlenie o minimalnym poborze mocy lub dzieli na mniejsze, aby dopasować do konkretnej oprawy oświetleniowej.



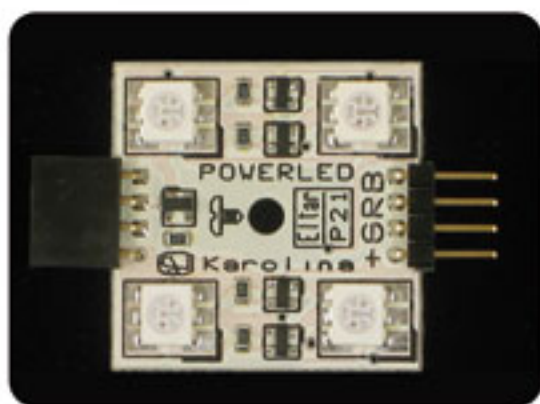
ZASTOSOWANIE

Oświetlenie **LED** i **LED RGB** ze względu na walory estetyczne i parametry techniczne najczęściej wykorzystuje się do:

- budowy oświetlenia dekoracyjnego i architektonicznego
- oświetlenia meblowego i szafkowego
- oświetlenia podłogowego lub ściennego
- tworzenia reklam: znaków świetlnych, liter przestrzennych, napisów

ZALETY:

- **bardzo wysoka trwałość, wydajność i niezawodność** - do 100.000 godzin(!)
- **wysoka odporność** na uszkodzenia mechaniczne i wstrząsy oraz możliwość pracy w trudnych warunkach
- **bezpieczne zasilanie**, nie przekraczające 24V DC
- **łatwy i wygodny montaż**
- **wysoka sprawność** energetyczna
- **wąskie pasmo emisji światła**, brak promieniowania UV i IR (bezpieczne np. dla eksponatów muzealnych)
- **łatwa integracja** z innymi systemami automatyki domowej
- **łatwe sterowanie** - płynna regulacja natężenia oświetlenia (tworzenie scen świetlnych, efektów wizualnych itp.)



INTELiGENTNY DOM
www.intelid.pl

INTE
LiD