

- » REF. PIP01001 Czerwony / Zielony
- » REF. PIP01002 Czerwony / Niebieski
- » REF. PIP01003 Czerwony / Bursztynowy
- » REF. PIP01004 Czerwony / Różowy



► CECHY URZĄDZENIA

Zadaniem sygnalizatorów jest wskazanie kierowcom czy miejsce parkingowe jest wolne czy zajęte. Pozwala to na określenie statusu miejsca parkingowego już z daleka, bez konieczności wjazdu w alejkę. Sygnalizatory instalowane są nad każdym z miejsc parkingowych (poza obrysem) w trakcie prostego i szybkiego montażu.

Układ elektroniczny sygnalizatora zawiera złącze RJ-11 do komunikacji z sensorem oraz 8 zielonych lub niebieskich LED i dodatkowo 6 diod czerwonych. Wbudowane diody LED o wysokiej intensywności zapewniają odpowiednią relację między jasnością a zużyciem energii.

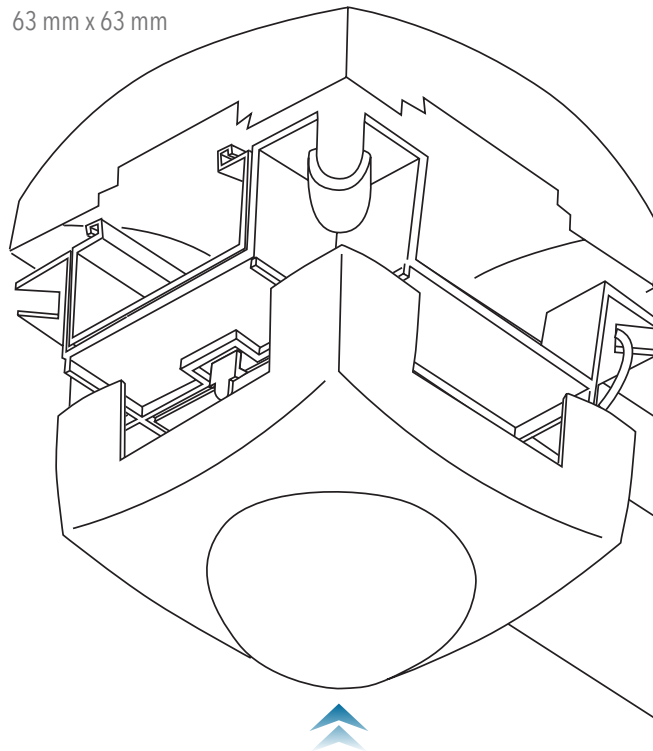
Z kolei sensor odpowiedzialny jest za zarządzanie intensywnością światła oraz załączanie lub wyłączanie poszczególnych diod LED. Przy zastosowaniu specjalnej metodologii system pozwala na optymalizację zużycia energii.

Operator systemu może włączyć lub wyłączyć diody w sygnalizatorach do wskazując w ten sposób status miejsca jako wyłączone z użytkowania lub zarezerwować miejsce (sygnalizator świeci w kolorze czerwonym, nawet jeżeli sensor wykryje brak pojazdu na miejscu parkingowym).

Standard PGS Sygnalizator

Standard PGS Sygnalizator

63 mm x 63 mm



► SPECYFIKACJA TECHNICZNA

_ Parametry elektryczne

Napięcie zasilania	5V
Maksymalny pobór prądu	up to 1W
Kontroler	5V PWM @ 1khz

_ Natężenie źródła światła

Czerwone	6.840 mcd / 2,24 lm
Zielone	18.000 mcd / 9,39 lm

_ Parametry środowiskowe

Zakres temperatur pracy	od -20 do +60 °C
Zakres temperatur składowania	od -30 do 70 °C

_ Dane mechaniczne

Waga	30 g
Wymiary	63 mm x 63 mm
Podstawowy materiał	poliwęglan
Stopień ochrony	IP54

► INSTALACJA

Instalacja prowadzona jest przy wykorzystaniu elementów łączonych ze sobą bez użycia śrub czy narzędzi. Takie rozwiązanie zapewnia **szybki i łatwy montaż**.

Poszczególne części dopasowane są do aluminiowych listew montowanych bezpośrednio do stropu. Płytki elektroniczne umieszczone są w obudowie po zakończeniu montażu, a następnie kable podłączone są do gniazd. Na końcu nakładane są pokrywy, aby zamknąć i zabezpieczyć układy elektroniczne.

Zalecamy instalację sygnalizatorów przed każdym miejscem parkingowym. Przy wyborze miejsca montażu należy brać pod uwagę lokalizację zapewniającą optymalną widoczność kierowcom poszukującym wolnego miejsca parkingowego.

