

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/naswietlacz-led-z-czujnikiem-ruchu-20w-sl-n20s-schmith-p-31507.html>

Naświetlacz LED z czujnikiem ruchu 20W SL-N20S SCHMITH

Cena brutto	37,08 zł
Cena netto	30,15 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SL-N20S
Kod producenta	SL-N20S
Kod EAN	5902004705811
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Naświetlacz LED z czujnikiem ruchu 20W SL-N20S SCHMITH

Naświetlacz LED o mocy 20W z wbudowanym czujnikiem ruchu i regulacją parametrów detekcji. Konstrukcja odporna na warunki atmosferyczne umożliwia automatyczne oświetlenie przestrzeni zewnętrznych i wewnętrznych.

Moc znamionowa 20W

Czujnik ruchu Zintegrowany

Regulacja TIME / SENS / LUX

Odporność Wstrząsy i warunki atmosferyczne

Charakterystyka techniczna

Zintegrowany czujnik ruchu

Wbudowany detektor ruchu eliminuje potrzebę instalacji zewnętrznych czujników. Urządzenie włącza się automatycznie po wykryciu obecności w zasięgu detekcji, co ogranicza zużycie energii do niezbędnego minimum.

Regulacja parametrów TIME

Potencjometr TIME pozwala ustawić czas świecenia po detekcji ruchu - od kilku sekund do kilku minut. Parametr ten określa, jak

długo naświetlacz pozostanie włączony po ostatnim wykrytym ruchu.

Regulacja czułości SENS

Parametr SENS kontroluje zasięg i wrażliwość czujnika. Wyższa wartość zwiększa odległość detekcji, niższa ogranicza ją do bliższego otoczenia – przydatne w miejscach o dużym natężeniu ruchu, gdzie nie każdy ruch powinien aktywować oświetlenie.

Regulacja progu LUX

Ustawienie LUX definiuje próg natężenia światła, przy którym czujnik może się włączyć. Wyższa wartość oznacza, że naświetlacz będzie działał także w dzień, niższa ogranicza aktywację do zmierzchu i nocy.

Specyfikacja techniczna

Model / SKU	SL-N20S
Moc znamionowa	20W
Czujnik ruchu	Zintegrowany
Regulacja TIME	Tak (czas świecenia)
Regulacja SENS	Tak (czułość detekcji)
Regulacja LUX	Tak (próg zadziałania w zależności od natężenia światła)
Odporność	Wstrząsy, zmienne warunki atmosferyczne

Zastosowanie

- Oświetlenie posesji, ogrodów i stref wejściowych
- Doświetlanie podjazdów i ścieżek komunikacyjnych
- Oświetlenie terenu parkingów i placów manewrowych
- Doświetlanie ramp załadunkowych
- Zastosowanie w magazynach i warsztatach
- Oświetlenie awaryjne i bezpieczeństwa obiektów
- Automatyczne oświetlenie przestrzeni technicznych i gospodarczych

Konfiguracja i użytkowanie

Dostosowanie parametrów detekcji

Potencjometry TIME, SENS i LUX znajdują się na obudowie czujnika. Regulację przeprowadza się za pomocą śrubokręta, obracając pokrętkę w kierunku oznaczonym symbolami + (zwiększenie wartości) lub - (zmniejszenie wartości). Zaleca się testowanie ustawień po każdej zmianie, aby sprawdzić rzeczywisty zasięg i czas reakcji w warunkach docelowego montażu.

Montaż i lokalizacja

Naświetlacz montuje się na wysokości zapewniającej optymalny kąt detekcji – zazwyczaj 2-3 metry nad poziomem gruntu. Czujnik ruchu działa najskuteczniej, gdy ruch odbywa się w poprzek jego osi, a nie bezpośrednio w kierunku urządzenia. Należy unikać montażu w pobliżu źródeł ciepła, ruchomych gałęzi czy miejsc o intensywnym ruchu zwierząt, które mogą powodować fałszywe zadziałania.

Produkty powiązane

Do instalacji może być potrzebny uchwyt montażowy, przewód zasilający lub sterownik zewnętrzny w przypadku integracji z systemem automatyki budynkowej.

...