Dane aktualne na dzień: 25-11-2026 11:51

Link do produktu: https://www.dantom.com.pl/plafon-led-na-klatke-schodowa-z-mikrofala-16w-p-175.html



PLAFON LED NA KLATKĘ SCHODOWĄ Z MIKROFALĄ 16W

Cena brutto	**108,24 zł**
Cena netto	**88,00 zł**
Dostępność	**Niedostępny - możliwość zamówienia**
Czas wysyłki	**24 godziny**

Opis produktu

Plafon MVL-07B7 przeznaczony jest do automatycznego oświetlenia wewnętrznych części posesji. Wyposażony jest w aktywny mikrofalowy czujnik ruchu, który wysyła i odbiera fale elektromagnetyczne wysokiej częstotliwości (5,8GHz). Detekcja ruchu odbywa się przy wykorzystaniu zjawiska Dopplera, czyli na zasadzie pomiaru różnic fal odbitych od poruszającego się obiektu w zadanym sektorze widzialności czujnika (np. w wyniku ruchu znajdującej się tam osoby). Jeśli w sektorze widzialności czujnika
pojawi się jakiś obiekt, automatycznie włącza się oświetlenie i pozostaje włączone tak długo, jak długo czujnik ruchu wykrywa obecność (ruch obiektu) w obrębie pola „widzenia”. Jeśli w określonym (zadanym przez użytkownika) czasie nie zostanie wykryta obecność, oświetlenie zostanie automatycznie wyłączone. Plafon MVL-07B7 posiada wbudowany zestaw 32 elementów LED świecących światłem o barwie neutralnej-białej, o łącznej mocy równej 16 W. Strumień światła lampy określony jest na poziomie 1100 lm, czyli daje około 3 razy więcej światła niż podobny plafon wyposażony w zwykłą żarówkę wolframową o mocy 60 W. Plafon wyposażono w specjalny sensor foto-optyczny oraz wielosegmentowy przełącznik typu Dip-Switch umożliwiający bardzo precyzyjne ustawienie automatyki lampy, czyli:
· czułości sensora mikrofalowego,
· czasu podtrzymania oświetlenia,
· progu oświetlenia zewnętrznego,
· czasu ściemniania oświetlenia.
Specyfikacja techniczna:
Plafon
Częstotliwość pracy 5,8 GHz
Napięcie zasilania 220 - 240 V AC / 50 Hz
Rodzaj czujnika Mikrofalowy
Moc sygnału nadajnika 0,2 mW
Materiał obudowy Tworzywo sztuczne
Zalecane miejsce instalacji Sufity, wewnątrz pomieszczeń
Kąt wykrywania ruchu 180 º / 360º
Zasięg wykrywania ruchu 0,8 m / 4 m / 6 m / 8 m (ustawiany skokowo)
Zakres zwłoki czasowej 10 s / 90 s / 3 min / 10 min (ustawiany skokowo)
Zakres regulacji progu oświetlenia zewn. 5 lx / 15 lx / 50 lx / 2000 lx (ustawiany skokowo)
Maks. obciążenie rezystancyjne ----
Maks. obciążenie indukcyjne 16 W (32x LED)
Strumień światła 1100 lm
Regulacja parametrów czujnika Tak
Regulacja czułości sensora Tak
Regulacja czasu podtrzymania oświetlenia Tak
Regulacja oświetlenie zewnętrznego Tak
Regulacja czasu ściemniania oświetlenia Tak
Regulacja jasności funkcji ściemniacza Nie
Regulacja błyskania i trybu ręcznego Nie
Temperaturowy zakres pracy -10º ~ +40º
Współczynnik ochrony IP44
Wymiary (W x SZ x G) ∅295 x 95 mm
Waga netto 550 g
Wymiary opakowania (W x SZ x G) 316 x 315 x 100 mm
Waga brutto opakowania 756 g
Typ opakowania Karton