

TOS LED 30W naświetlacz ogrodowy z PIR, 2200lm, IP65, 4000K, PC, szary

Marka: ADVITI | Symbol: AD-NL-6148GLR4 | Ean: 5908254849701

Adviti



OPIS PRODUKTU

Naświetlacz ogrodowy TOS LED to wydajne i trwałe rozwiązanie oświetleniowe które sprawdzi się w każdym zastosowaniu zewnętrznym, zapewniając efektywne i niezawodne światło. Wbudowane źródło światła LED o mocy 30W jest energooszczędne, a szeroki kąt świecenia pozwala oświetlić dużą przestrzeń.

Lampa zasilana jest napięciem 230V. Przyjemna, neutralna barwa 4000K i strumień świetlny 2200lm doskonale oświetlą dojazd na posesję, parking, garaż czy teren wokół budynku. Dodatkowo, lampa

wyposażona jest w ruchomy klosz, który umożliwia regulację kierunku świecenia w zakresie 180° w poziomie i 125° w pionie, co pozwala precyzyjnie dostosować oświetlenie do potrzeb użytkownika.

Naświetlacz został wyposażony w czujnik ruchu PIR, który włącza światło tylko wtedy, gdy jest to konieczne. Technologia ta wpływa na oszczędność energii i wygodę użytkowania. Funkcja regulacji zasięgu detekcji umożliwia precyzyjne dostosowanie przez użytkownika obszaru działania czujnika w zakresie 5-10 m. Funkcja regulacji czasu świecenia pozwala ustawić, jak długo lampa będzie świecić po wykryciu ruchu, w przedziale 10s-15min. Z kolei funkcja regulacji natężenia światła w zakresie <3-2000 luksów dostosowuje światło do warunków oświetleniowych, zarówno w dzień, jak i w nocy. Lampa z czujnikiem może sterować maksymalnie 7 lampami. Maksymalna obciążalność wyjścia 210W.

Wysoki stopień ochrony IP65 gwarantuje odporność na pył i wodę, a odporność na uderzenia mechaniczne (IK10) dodatkowo zwiększa trwałość urządzenia, chroniąc je przed niemal każdym uszkodzeniem. Naświetlacz wykonano z wysokiej jakości materiałów – obudowa z wytrzymałego tworzywa sztucznego w kolorze szarym oraz matowy klosz – zapewniają trwałość i estetykę. Montaż natynkowy prosty i narożny (akcesoria montażowe w zestawie).

Wymiary: 199x171,5x225 mm. TOS dostępny jest w trzech kolorach (białym, czarnym i szarym) oraz w wersji bez czujnika ruchu.

DANE TECHNICZNE

Informacje ogólne:

Napięcie zasilania (Napięcie znamionowe) [V]:	230
Źródło światła:	LED, niewymienne
Moc (Do lamp o mocy) [W]:	30
Strumień świetlny (wg IEC 62722-2-1) [lm]:	2200
Zawiera źródło światła:	tak
Temperatura barwowa [K]:	4000
Kąt widzenia (Kąt rozsyłu światła):	Wiązka bardzo szeroka > 80°
Żywotność znamionowa L70/B50 przy 25°C [h]:	50000
Wskaźnik oddawania barw (CRI):	80-89
Klasa efektywności energetycznej zamontowanego źródła światła:	G
Barwa światła:	Neutralny biały

Stopień ochrony (IP):	IP65
Odporność uderowa:	IK10
Klasa ochronności:	I
Do montażu ściennego:	tak
Do montażu natynkowego:	tak
Materiał obudowy:	Tworzywo sztuczne
Kolor obudowy:	Szary
Materiał klosza:	Tworzywo sztuczne matowe/satynowe
Z czujnikiem ruchu:	tak
Z czujnikiem światła:	tak
Typ czujnika:	PIR
Zasięg detekcji:	5-10 m
Regulacja natężenia światła LUX:	tak
Zasięg regulacji światła LUX:	<3-2000lux
Regulacja czasu świecenia TIME:	tak
Zasięg regulacji TIME:	min.: 10 sek. ± 3 sek., max.: 15min.±2min
Regulacja zasięgu detekcji SENS:	tak
Minimalna odległość od oświetlanego obiektu [m]:	1
Szerokość [mm]:	199
Wysokość/głębokość [mm]:	187
Długość [mm]:	225
Rodzaj napięcia:	AC
Osprzęt wymienny:	nie