

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reflektor-ogrodowy-gu10-ze-szpikulcem-yt-81775-yato-p-14046.html>

REFLEKTOR OGRODOWY GU10 ZE SZPIKULCEM YT-81775 YATO

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 11,07 zł |
| Cena netto | 9,00 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | YT-81775 |
| Kod producenta | YT-81775 |
| Kod EAN | 5906083030093 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Reflektor ogrodowy GU10 ze szpikulcem YATO YT-81775

Naziemny reflektor ogrodowy z regulowanym kątem świecenia, przeznaczony do montażu na szpikulcu w gruncie. Konstrukcja z odlewane aluminium z ochroną IP54 zapewnia odporność na warunki atmosferyczne przy zastosowaniach zewnętrznych.

Gwint GU10

Moc maksymalna 35W

Stopień ochrony IP54

Materiał obudowy Aluminium

Charakterystyka techniczna reflektora

Gwint GU10 do źródeł LED

Oprawka GU10 umożliwia montaż żarówek halogenowych lub LED typu spot z mocowaniem bagnetowym. Przy zastosowaniu źródeł LED o mocy 5-7W uzyskuje się strumień świetlny porównywalny z tradycyjnymi żarówkami 35-50W przy znacznie niższym poborze energii.

Ochrona IP54 na kurz i wodę

Stopień ochrony IP54 oznacza zabezpieczenie przed wnikaniem pyłu oraz ochronę przed zachlapaniem wodą z każdej strony. Reflektor wytrzymuje deszcz i wilgoć, ale nie jest przeznaczony do całkowitego zanurzenia w wodzie.

Aluminiowa obudowa odlewana ciśnieniowo

Odlewane aluminium zapewnia sztywność konstrukcji i odporność na deformacje mechaniczne. Materiał nie rdzewieje i zachowuje właściwości przy ekspozycji na promieniowanie UV, wahania temperatury i wilgoć.

Regulowany kąt świecenia

Klosz reflektora można pochylać w pionie, co pozwala skierować strumień światła na wybrane elementy kompozycji ogrodowej. Konstrukcja umożliwia ustawienie kąta padania światła bez konieczności zmiany pozycji szpikulca.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-------------------------------|---|
| Model | YT-81775 |
| Typ oprawki | GU10 |
| Moc maksymalna źródła światła | 35W |
| Napięcie zasilania | 220-240V AC 50Hz |
| Stopień ochrony | IP54 (ochrona przed kurzem i zachlapaniem) |
| Materiał obudowy | Aluminium odlewane ciśnieniowo |
| Materiał dyfuzora | Szkło |
| Kolor obudowy | Czarny |
| Wymiary reflektora | 31,5 × 9,2 cm |
| Długość przewodu | 18 cm |
| Typ przewodu | H05RN-F 3G1.0MM ² (gumowy, giętki) |
| Sposób montażu | Szpikuliec do wbicia w grunt |

Zastosowanie reflektorów ogrodowych GU10

- Podświetlanie akcentowe roślin ozdobnych, krzewów i drzew w kompozycjach ogrodowych
- Oświetlenie ścieżek komunikacyjnych i ciągów pieszych w ogrodzie
- Ekspozowanie elementów małej architektury: rzeźb, fontann, kamieni ozdobnych
- Akcentowanie elewacji budynków, pergoli i altan
- Oświetlenie ozdobne trawników i rabat kwiatowych
- Podświetlenie schodów terenowych i różnic poziomów w ogrodzie
- Iluminacja murków oporowych i elementów ogrodzenia
- Tworzenie efektów świetlnych w aranżacjach nocnych

Kompatybilność z żarówkami LED GU10

Reflektor współpracuje z żarówkami LED GU10 o mocy 3-7W, które zastępują tradycyjne źródła halogenowe 25-50W. Przy wyborze żarówki należy zwrócić uwagę na kąt świecenia (15-120°) w zależności od zastosowania: wąskie wiązki do akcentowania punktowego, szerokie do oświetlenia powierzchniowego. Temperatura barwowa 2700-3000K daje ciepłe światło, 4000-6000K – neutralne lub zimne.

Montaż i instalacja

Reflektor montuje się poprzez wbicie szpikulca w grunt na głębokość zapewniającą stabilność. Przewód zasilający H05RN-F o długości 18 cm wymaga połączenia z instalacją elektryczną 230V za pomocą odpowiednich złączek wodoszczelnych lub puszek rozdzielczej z ochroną IP65.

Przy planowaniu instalacji należy uwzględnić przekrój przewodów zasilających w zależności od długości linii i liczby podłączonych opraw. Dla obwodów oświetlenia ogrodowego zaleca się zabezpieczenie wyłącznikiem różnicowoprądowym 30mA.

Konserwacja reflektorów ogrodowych

Szklany dyfuzor należy okresowo czyścić z osadów i zanieczyszczeń, które zmniejszają przepuszczalność światła. Kontrola szczelności uszczelki dyfuzora zapobiega wnikaniu wilgoci do wnętrza oprawy. Sprawdzenie mocowania szpikulca i dokręcenie połączeń mechanicznych zwiększa trwałość instalacji.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowego systemu oświetlenia ogrodowego warto rozważyć: żarówki LED GU10 o odpowiedniej mocy i temperaturze barwowej, złączki wodoszczelne do połączeń przewodów, puszki rozdzielcze IP65, sterowniki zmierzchowe lub czasowe do automatyzacji oświetlenia.

...