ALTEZZO A 150 2000MM 2100LM 840 IP65 RAL7016 21W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	413018
Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc nominalna [W]:	20.70
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2100
Temperatura barwowa [K]:	4000
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	RAL7016
Kąt świecenia [°]:	110
Sposób montażu:	na fundamencie

CHARAKTERYSTYKA

Rodzina lamp zewnętrznych o nowoczesnym designie. Ozdobna, ażurowa obudowa nadaje oprawie lekkości i jednocześnie zapewnia ciekawy rozkład światła akcentującego. Kompaktowy (150mm x 150mm), kwadratowy w przekroju profil lamp jest wytrzymały na uderzenia (IK08 lub IK09). Wykonany został z aluminium w kolorze grafitowym (RAL 7016). Moduł świetlny stanowią LEDy o wysokiej trwałości z wytrzymałą przesłoną z poliwęglanu.

ZASTOSOWANIE

Przeznaczone są do użytku zewnętrznego. Duża szczelność lamp pozwala na ich zastosowanie w trudnych warunkach atmosferycznych. Mogą pracować w bardzo niskich i wysokich temperaturach. Sprawdzą się w parkach i ogrodach do podświetlania małej architektury.

SZCZEGÓŁY

Dobór fundamentu do słupa oświetleniowego, zgodnie z Prawem Budowlanym, spoczywa na projektancie, z odpowiednimi uprawnieniami. Projektant zobowiązany jest również do sprawdzenia standardowego rozwiązania z oferty producenta oświetlenia, gdyż zna on m.in. warunki gruntowo-wodne na projektowanym terenie. Jeśli dedykowany fundament nie zapewnia warunków bezpiecznych, określonych w projekcie, należy dobrać odpowiedni, spoza oferty producenta oświetlenia, o rozstawie kotew 180x180 – 220x220mm. Standardowo, w przypadku Altezzo L100, wykorzystywane są uniwersalne fundamenty 13kg pod lampy ogrodowe lub fundamenty FBO 35/7,5 M6 dla wyższych słupków i/lub trudniejszych warunków gruntowo-wodnych. W przypadku Altezzo L150 wykorzystywane są uniwersalne fundamenty B-50 lub fundamenty B-51 dla wyższych słupków i/lub trudniejszych warunków gruntowo-wodnych.

ALTEZZO A 150 2000MM 2100LM 840 IP65 RAL7016 21W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	413018	**Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:**	150/150/2000
EAN:	5905963413018	**Wymiary montażowe [mm]:**	180/180 - 220/220
Źródło światła:	LED	**Odporność na uderzenia:**	IK09
Moc znamionowa oprawy [W]:	21	**Stopień szczelności:**	IP65
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	**Sposób montażu:**	na fundamencie
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	**Temperatura pracy [°C]:**	od -30 do +50
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2100	**Waga netto [kg]:**	8.500
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	102	**Kategoria typ:**	Oprawy parkowe i miejskie
Klasa energetyczna:	E	**Zakres napięć AC [V]:**	90 - 305
Klasa ochronności:	I	**Żywotność LED L70B50 [h]:**	151000
Temperatura barwowa [K]:	4000	**Żywotność LED L80B10 [h]:**	95000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	**Żywotność LED L90B10 [h]:**	46000
SDCM:	3	**Typ rozsyłu:**	ogólny
Kąt świecenia [°]:	110	**Bezpieczeństwo fotobiologiczne:**	RG1 (niskie ryzyko)
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	**Certyfikat CE:**	179/2023
Rodzaj klosza:	transparentny	**Instrukcja:**	Pobierz PDF
Materiał korpusu:	aluminium	**Deklaracja środowiskowa (EPD):**	852/2025
Kolor korpusu:	RAL7016	**Plik LDT:**	Pobierz

Data utworzenia karty: 16 grudzień 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.

Ten produkt podlega zasadom recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 179/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl