

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

---

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



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

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	413018
<b>Stopień szczelności:</b>	IP65
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK09
<b>Moc nominalna [W]:</b>	20.70
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	2100
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Materiał korpusu:</b>	aluminium
<b>Kolor korpusu:</b>	RAL7016
<b>Kąt świecenia [°]:</b>	110
<b>Sposób montażu:</b>	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. Lampa zapewni energooszczędne oświetlenie i bezpieczeństwo użytkowników terenów zewnętrznych.

### 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	Kolor korpusu:	RAL7016
Moc znamionowa oprawy [W]:	21	Wymiary montażowe [mm]:	180/180 - 220/220
EAN:	5905963413018	Odporność na uderzenia:	IK09
Temperatura barwowa [K]:	4000	Stopień szczelności:	IP65
Źródło światła:	LED	Sposób montażu:	na fundamencie
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2100	Temperatura pracy [°C]:	od -30 do +50
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Waga netto [kg]:	8.500
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Kategoria typ:	Oświetlenie parkowe i miejskie
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	150/150/2000	Zakres napięć AC [V]:	90 - 305
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	102	Żywotność LED L70B50 [h]:	151000
Klasa energetyczna:	E	Żywotność LED L80B20 [h]:	95000
Klasa ochronności:	I	Żywotność LED L90B10 [h]:	46000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Typ rozsyłu:	ogólny
SDCM:	≤ 3	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Kąt świecenia [°]:	110	Certyfikat CE:	<a href="#">179/2023</a>
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Rodzaj klosza:	transparentny		
Materiał korpusu:	aluminium		

Data utworzenia karty: 09 styczeń 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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:179/2023



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