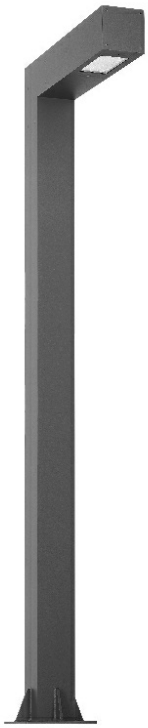
# ALTEZZO L 150 5000MM 10000LM 740 RM7 DALI IP65 RAL7016 82W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



LENA LIGHTING

# ALTEZZO L 150 5000MM 10000LM 740 RM7 DALI IP65 RAL7016 82W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 82 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 10000 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 122 |
| **Klasa energetyczna:** | D |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 70 |
| **Kąt świecenia [°]:** | RM7 |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Optyka:** | soczewka |

## CHARAKTERYSTYKA

Altezzo L 150 to rodzina lamp zewnętrznych o nowoczesnym designie. Oferujemy je w pięciu wymiarach – o wysokości od 2500 mm do 5000 mm. Ich konstrukcja przewiduje możliwość customizacji lampy zgodnie z wytycznymi projektanta czy architekta. Element lampy zawierający moduł świetlny może być skierowany równolegle do oświetlanej płaszczyzny. Dodatkowo sam profil może się rozwidlać. W efekcie na jednym słupku można zamontować aż cztery elementy z modułem świetlnym - po jednym na każdej płaszczyźnie słupka – na tej samej lub na różnych wysokościach.
Kompaktowy (150 mm x 150 mm), kwadratowy w przekroju profil lamp Altezzo jest wytrzymały na uderzenia (IK09). Wykonany został z aluminium w kolorze grafitowym (RAL 7016). Moduł świetlny stanowią diody led o trwałości nawet do 196 000 h, z soczewkami wykonanymi z PMMA i wytrzymałym kloszem z poliwęglanu.
Lampa Altezzo dostępna jest z kilkudziesięcioma rodzajami rozsyłów światła. Projektant ma możliwość wyboru takiego, który zapewni nie tylko spełnienie rygorystycznych norm, ale również odpowiednie, energooszczędne oświetlenie i bezpieczeństwo użytkowników.

## ZASTOSOWANIE

Szeroka rozpiętość mocy, strumieni świetlnych i rozsyłów światła w serii lamp Altezzo L 150 pozwalają na projektowanie energooszczędnego oświetlenia zarówno na drogach, chodnikach, parkingach, ulicach osiedlowych czy alejkach spacerowych. Wersje o mniejszych mocach sprawdzą się w parkach i ogrodach do podświetlania małej architektury. Lampy przeznaczone są do pracy w bardzo niskich i wysokich temperaturach od -30˚C do +50 ˚C oraz w trudnych warunkach atmosferycznych. Charakteryzują się bardzo wysoką szczelnością IP65.

## 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 L 150 5000MM 10000LM 740 RM7 DALI IP65 RAL7016 82W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 986239 |
| **EAN:** | 5905963986239 |
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 82 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 10000 |
| **Strumień świetlny oprawy 30min [lm]*:** | 10000 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 122 |
| **Klasa energetyczna:** | D |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 70 |
| **Kąt świecenia [°]:** | RM7 |
| **Typ rozsyłu:** | soczewkowy |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Optyka:** | soczewka |
| **Materiał optyki:** | PMMA |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |

| | |
|---|---|
| **Kolor korpusu:** | RAL7016 |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 5000/150/150/800 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | 180x180 - 220x220 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK09 |
| **Stopień szczelności:** | IP65 |
| **Sposób montażu:** | na fundamencie |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -30 do +50 |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 4 |
| **Waga netto [kg]:** | 41 |
| **DIMM DALI:** | tak |
| **Kategoria typ:** | Oprawy parkowe i miejskie |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG1 (niskie ryzyko) |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 92/2023 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Deklaracja środowiskowa (EPD):** | 852/2025 |
| **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: 92/2023

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