

# ALTEZZO L 100 600MM 700LM 840 AS IP65 RAL7016 6W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |          |
|--|----------|
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>         | 6        |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>     | 700      |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b> | 117      |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                 | D        |
| <b>Klasa ochronności:</b>                  | I        |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>            | 4000     |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>       | >80      |
| <b>Kąt świecenia [°]:</b>                  | AS       |
| <b>Materiał klosza:</b>                    | PC       |
| <b>Optyka:</b>                             | soczewka |

## CHARAKTERYSTYKA

Altezzo L 100 to rodzina lamp zewnętrznych o nowoczesnym designie. Oferujemy je w czterech wymiarach – o wysokości od 600 mm do 1500 mm. Ich wytrzymałość na uderzenia (IK08) i kompaktowy profil (100 mm x 40 mm) z aluminium w kolorze grafitowym (RAL 7016). Moduł świetlny stanowią diody led o trwałości nawet do 196 000 h, z soczewkami z PMMA i wytrzymałym kloszem z poliwęglanu.

## ZASTOSOWANIE

Szeroka rozpiętość strumieni świetlnych w serii lamp Altezzo L 100 pozwala na projektowanie energooszczędnego oświetlenia w ilości wymaganej normą, zarówno w alejkach spacerowych oraz otoczeniu budynków. Wersje o mniejszych mocach sprawdzą się w parkach i ogrodach do podświetlania małej architektury. Lampy przeznaczone są do pracy w 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.

# ALTEZZO L 100 600MM 700LM 840 AS IP65 RAL7016 6W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |  |                                |
|-------------------------------------|---------------|--|--------------------------------|
| Indeks:                             | 984167        | Materiał korpusu:                          | aluminium                      |
| EAN:                                | 5905963984167 | Kolor korpusu:                             | RAL7016                        |
| Źródło światła:                     | moduł LED     | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                    | 600/100/40/200                 |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 6             | Wymiary montażowe [mm]:                    | 75x75 - 90x90                  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 700           | Odporność na uderzenia:                    | IK08                           |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 117           | Stopień szczelności:                       | IP65                           |
| Klasa energetyczna:                 | D             | Sposób montażu:                            | na fundamencie                 |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000          | Temperatura pracy [°C]:                    | od - 30 do + 50                |
| Klasa ochronności:                  | I             | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 207/143/605                    |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80           | Liczba sztuk na palecie [szt]:             | 63                             |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 196000        | Waga netto [kg]:                           | 2.500                          |
| Żywotność LED L80B20 [h]:           | 123000        | Kategoria typ:                             | Oświetlenie parkowe i miejskie |
| Kąt świecenia [°]:                  | AS            | Bezpieczeństwo fotobiologiczne:            | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Żywotność LED L90B10 [h]:           | 60000         | Gwarancja [lata]:                          | 5                              |
| Typ rozsyłu:                        | asymetryczny  | Certyfikat CE:                             | <a href="#">93/2023</a>        |
| Materiał klosza:                    | PC            | Instrukcja:                                | <a href="#">Download PDF</a>   |
| Optyka:                             | soczewka      |  |                                |
| Materiał optyki:                    | PMMA          |  |                                |

Data utworzenia karty: 21 listopad 2024

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:93/2023



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