

ALTEZZO L 150 3000MM 5500LM 740 RM7 IP65 RAL7016 42W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|------------------------------------|----------|
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 42 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 5500 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 131 |
| Energetická třída: | D |
| Třída ochrany: | I |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Index podání barev (Ra): | >70 |
| Úhel osvětlení [°]: | RM7 |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Optika: | objektiv |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Altezzo L 150 je řada venkovních svítidel s moderním designem. Nabízíme je v pěti rozměrech - s výškou od 2500 mm do 5000 mm. Jejich konstrukce poskytuje možnost přizpůsobení svítidla podle pokynů designéra nebo architekta. Součástí lampy obsahující světelný modul může být orientována rovnoběžně s rovinou, která má být osvětlena. Kromě toho se samotný profil může rozdvíjet. Díky tomu lze na jeden sloupek namontovat až čtyři prvky světelného modulu - jeden na každé rovině sloupku - ve stejné nebo různé výšce.

Kompaktní (150 mm x 150 mm) čtvercový profil svítidel Altezzo je odolný proti nárazu (IK09). Je vyroben z hliníku v grafitové barvě (RAL 7016). Světelný modul je tvořen LED diodami s životností až 196 000 h, s čočkami z PMMA a odolným polykarbonátovým difuzorem.

Svítidlo Altezzo je k dispozici s desítkami typů rozložení světla. Projektant má možnost vybrat si takové, které zajistí nejen splnění přísných norem, ale také dostatečné osvětlení, energetickou účinnost a bezpečnost uživatelů.

APLIKACE

Široká škála příkonů, světelných toků a rozložení světla v řadě svítidel Altezzo L 150 umožňuje navrhovat energeticky úsporné osvětlení silnic, chodníků, parkovišť, obytných ulic nebo chodníků. Verze s nižším příkonem jsou vhodné pro parky a zahrady k osvětlení drobné architektury.

Svítidla jsou navržena pro provoz při velmi nízkých a vysokých teplotách od -30°C do +50°C a v náročných povětrnostních podmínkách. Vyznačují se velmi vysokou těsností IP65.

PODROBNOSTI

Výběr základu pro sloup veřejného osvětlení je v souladu se stavebním zákonem v kompetenci projektanta s příslušnou kvalifikací. Projektant je také povinen prověřit standardní řešení z nabídky výrobce svítidel, neboť zná mimo jiné půdní a vodní poměry v projektované oblasti. Pokud vyhrazený základ nezajišťuje bezpečné podmínky stanovené v projektu, měl by být vybrán vhodný základ mimo nabídku výrobce osvětlení s roztečí kotev 180x180 - 220x220 mm. Standardně se v případě svítidel Altezzo L100 používají univerzální 13kg základy pro zahradní svítidla nebo základy FBO 35/7,5 M6 pro vyšší sloupky a/nebo náročnější terénní a vodní podmínky. V případě **Altezzo L150** se používají univerzální základy B-50 nebo základy B-51 pro vyšší sloupky a/nebo obtížnější půdní a vodní podmínky.

ALTEZZO L 150 3000MM 5500LM 740 RM7 IP65 RAL7016 42W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 42 | Materiál karoserie: | hliník |
| Index: | 985102 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 3000/150/150/800 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 5500 | Barva těla: | RAL7016 |
| EAN: | 5905963985102 | Instalační rozměry [mm]: | 180x180 - 220x220 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Odolnost proti nárazu: | IK09 |
| Zdroj světla: | LED modul | Stupeň těsnosti: | IP65 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 131 | Montážní verze: | na základce |
| Energetická třída: | D | Provozní teplota [°C]: | od -30 do +50 |
| Třída ochrany: | I | Počet kusů na paletě [ks]: | 10 |
| Úhel osvětlení [°]: | RM7 | Čistá hmotnost [kg]: | 27 |
| Index podání barev (Ra): | >70 | Typ kategorie: | Parkové a městské osvětlení |
| Materiál difuzoru: | PC | Záruka [roky]: | 5 |
| Materiál optiky: | PMMA | Certifikát CE: | 92/2023 |
| Optika: | objektiv | Manuál: | Download PDF |
| | | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko) |

Datum vytvoření karty: 09 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 92/2023



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl