

ALTEZZO L 100 600MM 1250LM 830 AS IP65 RAL7016 12W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|------------------------------------|----------|
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 12 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 1250 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 105 |
| Energetická třída: | E |
| Třída ochrany: | I |
| Teplota barvy [K]: | 3000 |
| Index podání barev (Ra): | >80 |
| Úhel osvětlení [°]: | AS |
| Materiál difuzoru: | PC |
| Optika: | objektiv |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Altezzo L 100 je řada venkovních svítidel s moderním designem. Jsou nabízena ve čtyřech rozměrech - s výškou od 600 mm do 1 500 mm. Jejich nárazuvzdorný (IK08) a kompaktní profil (100 mm x 40 mm) 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.

APLIKACE

Široká škála světelných toků řady svítidel Altezzo L 100 umožňuje navrhovat energeticky úsporné osvětlení v množství, které vyžadují normy, a to jak na pěších cestách, tak v okolí budov. Verze s nižším příkonem se dobře uplatní v parcích a zahradách při osvětlování drobné architektury.

Svítidla jsou určena pro použití při nízkých i 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 sloupy a/nebo náročnější terénní a vodní podmínky.

ALTEZZO L 100 600MM 1250LM 830 AS IP65 RAL7016 12W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Index: | 984280 | Materiál optiky: | PMMA |
| EAN: | 5905963984280 | Materiál karoserie: | hliník |
| Zdroj světla: | LED modul | Barva těla: | RAL7016 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 12 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 600/100/40/200 |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 1250 | Instalační rozměry [mm]: | 75x75 - 90x90 |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 105 | Odolnost proti nárazu: | IK08 |
| Energetická třída: | E | Stupeň těsnosti: | IP65 |
| Třída ochrany: | I | Montážní verze: | na základce |
| Teplota barvy [K]: | 3000 | Provozní teplota [°C]: | od -30 do +50 |
| Index podání barev (Ra): | >80 | Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]: | 207/143/605 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 196000 | Počet kusů na paletě [ks]: | 63 |
| Životnost LED L80B20 [h]: | 123000 | Čistá hmotnost [kg]: | 2.500 |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 60000 | Typ kategorie: | Parkové a městské osvětlení |
| Úhel osvětlení [°]: | AS | Fotobiologická bezpečnost: | riziková skupina 1 (nízké riziko) |
| Typ vyzařování: | asymetrický | Záruka [roky]: | 5 |
| Materiál difuzoru: | PC | Certifikát CE: | 93/2023 |
| Optika: | objektiv | Manuál: | Download PDF |

Datum vytvoření karty: 15 březen 2024

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.: 93/2023



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