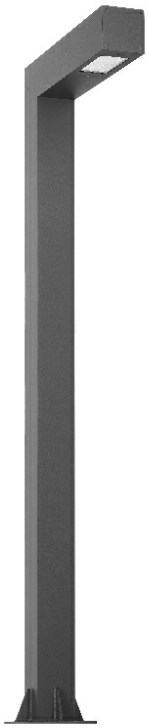
ALTEZZO L 150 5000MM 4900LM 727 RM7 IP65 RAL7016 42W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	42
Světelný tok svítidla [lm]*:	4900
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	117
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	2700
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. Součást lampy obsahující světelný modul může být orientována rovnoběžně s rovinou, která má být osvětlena. Kromě toho se samotný profil může rozdvojovat. 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 sloupy 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 5000MM 4900LM 727 RM7 IP65 RAL7016 42W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	985539
EAN:	5905963985539
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	42
Světelný tok svítidla [lm]:	4900
Světelný tok svítidla 30min [lm]*:	4900
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	117
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	2700
Index podání barev (Ra) >:	70
Úhel osvětlení [°]:	RM7
Typ vyzařování:	lens
Materiál difuzoru:	PC
Optika:	objektiv
Materiál optiky:	PMMA
Materiál karoserie:	hliník

Barva těla:	RAL7016
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	5000/150/150/800
Instalační rozměry [mm]:	180x180 - 220x220
Odolnost proti nárazu:	IK09
Stupeň těsnosti:	IP65
Montážní verze:	na základce
Provozní teplota [°C]:	od -30 do +50
Počet kusů na paletě [ks]:	4
Čistá hmotnost [kg]:	41
Typ kategorie:	Parkové a městské osvětlení
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	92/2023
Manuál:	Download PDF
Environmentální deklarace (EPD):	852/2025
Plik LDT:	Download

Datum vytvoření karty: 16 prosinec 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku 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
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