ALTEZZO A 150 1500MM 2100LM 840 IP65 PIR RAL7016 21W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	413209
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	21
Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK08
Světelný tok svítidla [lm]*:	2100
Teplota barvy [K]:	4000
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	RAL7016
Typ difuzoru:	průhledný
Úhel osvětlení [°]:	110

VLASTNOSTI PRODUKTU

Rodina venkovních svítidel s moderním designem. Dekorativní, ažurové pouzdro dodává svítidlu lehký vzhled a zároveň poskytuje zajímavé rozložení akcentního světla. Kompaktní (150 mm x 150 mm) čtvercový profil svítidla je odolný proti nárazu (IK08 nebo IK09). Je vyroben z hliníku v grafitové barvě (RAL 7016). Světelný modul tvoří LED diody s dlouhou životností a odolnou polykarbonátovou clonou. Svítidlo zajistí energeticky úsporné osvětlení a bezpečnost uživatelů venkovních prostor.

APLIKACE

Jsou určena pro venkovní použití. Vysoká těsnost svítidel umožňuje jejich použití v náročných povětrnostních podmínkách. Mohou pracovat při velmi nízkých i vysokých teplotách. Budou dobře fungovat v parcích a zahradách k osvětlení drobné architektury.

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 A 150 1500MM 2100LM 840 IP65 PIR RAL7016 21W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	413209
EAN:	5905963413209
Zdroj světla:	LED
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	21
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240
Frekvence [Hz]:	50–60
Světelný tok svítidla [lm]:	2100
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	102
Energetická třída:	E
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Úhel osvětlení [°]:	110
Přepěťová ochrana [kV].:	2
Typ difuzoru:	průhledný
Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	RAL7016
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	150/150/1500

Instalační rozměry [mm]:	75/75 - 90/90
Odolnost proti nárazu:	IK08
Stupeň těsnosti:	IP65
Montážní verze:	na základce
Provozní teplota [°C]:	od -25 do +50
Čistá hmotnost [kg]:	7.200
Typ kategorie:	Parkové a městské osvětlení
Rozsah napětí AC [V]:	90 - 264
Životnost LED L70B50 [h]:	174000
Životnost LED L80B10 [h]:	110000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	53000
Typ vyzařování:	Všeobecné
Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
PIR:	ano
Certifikát CE:	179/2023
Manuál:	Download PDF
Environmentální deklarace (EPD):	852/2025
Plik LDT:	Download

Datum vytvoření karty: 09 leden 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.: 179/2023

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