

AXIA



Design
Hyphen Design Ltd

VÝJIMEČNÉ LED SVÍTIDLO CHARAKTERISTICKÉ SVÝM VÝKONEM A NETRADIČNÍM TVAREM

AXIA BYLO NAVRŽENO JAKO VÍCEÚČELOVÉ ZCELA PŘIZPŮSOBITELNÉ SVÍTIDLO, KTERÉ MŮŽE BÝT VYBAVENO ŠIROKOU ŠKÁLOU FOTOBUNĚK A ŘÍDÍCÍCH JEDNOTEK, ČÍMŽ SE TOTO SVÍTIDLO STALO ÚČINNÝM ŘEŠENÍM V ÚSPORĚ NÁKLADŮ NA ENERGII.

Axia nabízí všechny výhody LED osvětlení bez vysokých nákladů spojených s LED svítidly. Krytí IP66 elektrické části a IP66 LED modulu zabezpečuje optimální funkčnost po dlouhou dobu. ThermiX® optimalizuje odvod tepla, což zabezpečuje stálost světelného toku LED. Těleso svítidla má jedinečně navržená chladicí žebra, která chladí část elektrickou i část s LED, což zajišťuje dlouhou životnost svítidla a udržuje stálý světelný tok LED. Axia má jednoduchý a praktický systém uchycení, který umožňuje instalaci na stožár nebo na výložník. Díky svému pečlivě vyvíjenému a osobitému designu, poskytuje Axia řešení, které je energeticky výkonné, nízkonákladové a přátelské k životnímu prostředí.



PARAMETRY

Instalační výška	5 až 6 m
Rozsah světelného toku	1 200 až 12 500 hot lumenů
Počet LED	8, 16, 24, 32, 40, 48
Příkon	10 – 116 W
Teplota chromatičnosti světla	Studená nebo neutrální bílá
Krytí optické části	IP 66 (*)
Krytí LED modulu	IP 66 (*)
Odolnost proti nárazu (polykarbonát)	IK 10 (**)
Aerodynamická odolnost (CxS)	0,0484 m²
Napájecí napětí	230 V – 50 Hz
Elektrická třída	I (**)
MATERIÁL	
Tělo a kryt	tlakově litý hliník
Barva	šedá RAL 7040 nebo černá RAL 9005 na vyžádání jakákoliv barva RAL nebo AKZO

(*) podle IEC-EN 60598 | (**) podle IEC-EN 62262

Více informací na www.artechnic-schreder.cz

HLAVNÍ VÝHODY

- Minimální spotřeba energie
- Vhodné pro osvětlení chodníků a cest až do šířky 12 m
- Odolnost proti nárazu IK 10
- Jednoduché a flexibilní uchycení
- Možnost repase na místě instalace
- Navrženo tak, aby bylo kompatibilní s kontrolním systémem řady Owlet
- Jednoduchá údržba
- Nízké provozní náklady

HLAVNÍ VYUŽITÍ



ÚZKÉ CESTY



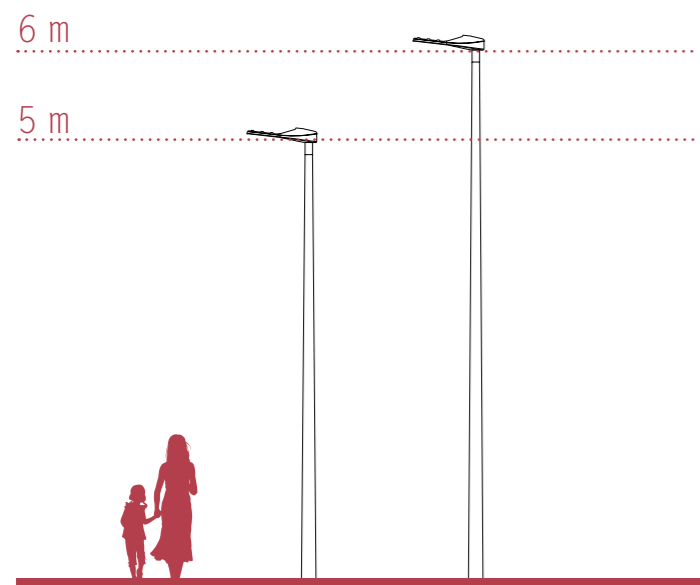
OBYTNÉ ZÓNY



MĚSTSKÉ SILNICE

VÝBAVA NA PŘÁNÍ

- náklon 0° při instalaci na sloup (standardně je 5°)
- Fotobuňka



UCHYCENÍ

Univerzální držák umožňuje instalaci svítidla na stožár i výložník pomocí dvou šroubů M8.

Výložník: Ø 32 mm – Ø 60 mm

Na stožár: Ø 60 mm nebo Ø 76 mm s náklonem 5° (nebo 0° s podložkou)

L – délka	696 mm
H – výška	133 mm
W – šířka	311 mm
hmotnost	8,2 kg

