

ASTROMET VII

Krom visilica / 7 × E27

Dekorativna viseća svjetiljka sa sedam zasebnih sjenila.

ŠIFRA PROIZVODA

R11761

ASTROMET VII / 230 V

NAPAJANJE

230 V AC

GRLA

7 × E27

LED IZVORI

7 × 11 W

ZAVRŠNA OBRADA

Krom

01 Opis proizvoda

Visilica sa sedam kromiranih sjenila na zajedničkoj stropnoj bazi, namijenjena dekorativnoj rasvjeti blagovaonica, dnevnih boravaka i drugih unutarnjih prostora. Sedam zamjenjivih žarulja E27 omogućuje odabir boje i intenziteta svjetlosti. Žarulje nisu uključene; svojstva svjetla i potrošnja ovise o ugrađenim izvorima.

02 Funkcionalni i tehnički podatci

Parametar	Vrijednost
Model / šifra	ASTROMET VII / R11761
Mrežno napajanje	230 V AC; izravan mrežni priključak
Broj i vrsta grla	7 × E27; zamjenjive žarulje
LED izvori	7 × 11 W; ukupno 77 W pri sedam žarulja od 11 W
Isporuka izvora svjetlosti	Žarulje nisu uključene
Materijal / završna obrada	Staklo i metal / krom
Dimenzije u crtežu (V × Š × D)	830 × 420 × 380 mm
Stropna baza u crtežu	Ø145 × 35 mm
Duljina ovjesa	1200 mm; podatak o ovjesu, vidjeti str. 2
Masa	2,5 kg
Električna zaštita	Zaštitno uzemljenje PE; klasa I
Montaža / namjena	Stropna ovjesna; unutarnji suhi prostori
Prigušivanje	Uz prigušive žarulje i kompatibilan regulator
Boja i tok svjetlosti / CRI	Ovise o ugrađenim žaruljama
Jamstvo	2 godine

03 Odabir snage žarulja

Aktualna LED oznaka je 7 × 11 W. Priručnik za isti model nosi oznaku 7 × E27, najviše 42 W po grlu. Pri odabiru izvora provjeriti oznaku isporučene svjetiljke; ne prelaziti dopuštenu snagu ni dimenzije žarulje. Oznaka 7 × 42 W nije stalna potrošnja svjetiljke.

IZGLED I DIMENZIJE

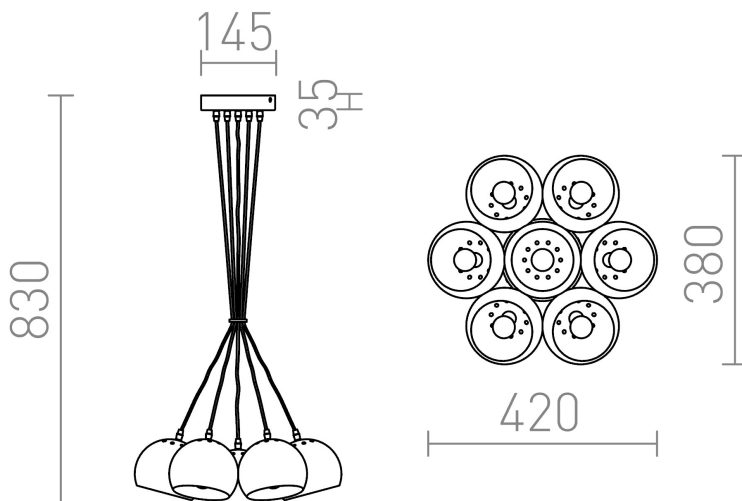
R11761 / ASTROMET VII / KROM / 230 V / 7 × E27

Sedam sjenila, zajednička stropna baza i mjere za planiranje montaže.

04 Izgled i dimenzijski prikaz



OVJESNA SVJETILJKA



MJERE U MILIMETRIMA

05 Mjere za planiranje ugradnje

Mjera	Vrijednost	Značenje
Raspored sjenila	420 × 380 mm	Širina i dubina sklopa u tlocrtu.
Visina u crtežu	830 mm	Visina prikazane konfiguracije.
Stropna baza	Ø145 × 35 mm	Promjer i visina baze u crtežu.
Duljina ovjesa	1200 mm	Zasebno deklarirana duljina ovjesa.
Razmak od osvijetljenog objekta	Najmanje 500 mm	Održavati najmanje 0,5 m razmaka.

06 Planiranje visine

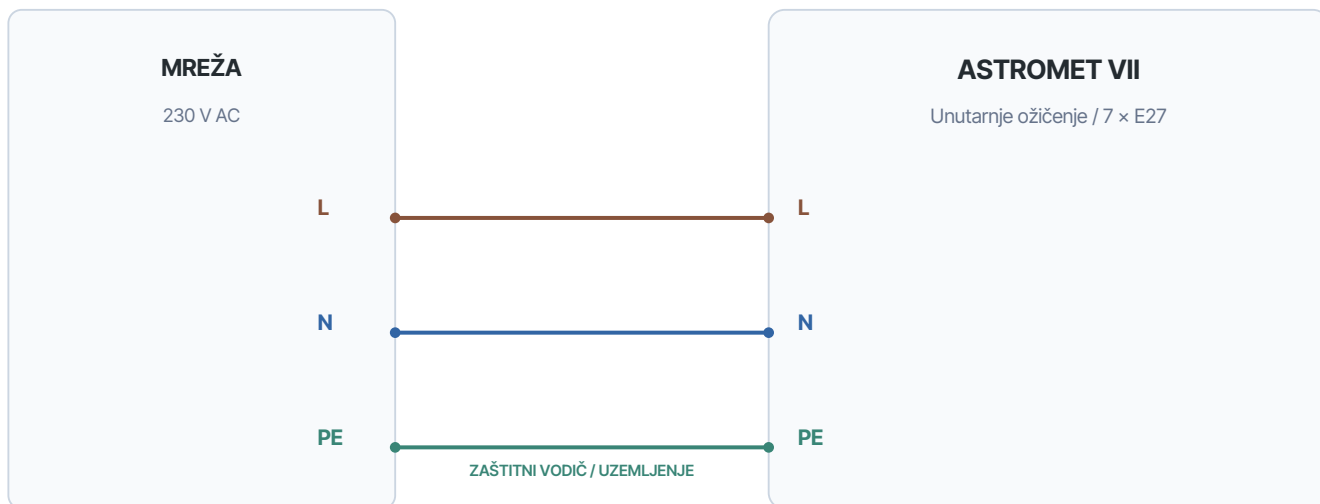
Visina 830 mm odnosi se na nacrtanu konfiguraciju, a 1200 mm na deklariranu duljinu ovjesa. To nisu mjere koje treba automatski zbrajati. Konačnu visinu i mogućnost skraćivanja provjeriti na isporučenom ovjesu prije montaže. Ostaviti pristup grlima radi zamjene žarulja.

PRIKLJUČIVANJE I UPRAVLJANJE

R11761 / ASTROMET VII / KROM / 230 V / 7 × E27

Mrežni priključak 230 V, zaštitni vodič i odabir načina regulacije.

07 Funkcionalna shema priključka



L je fazni vodič, N neutralni, a PE zaštitni vodič. Priključiti prema oznakama u stropnoj bazi i provjeriti zaštitni spoj metalnih dijelova. PE ne povezivati na N. Shema prikazuje funkcije vodiča, a ne njihov fizički raspored. Svako grlo koristi žarulju za mrežni napon 230 V.

08 Uključivanje i prigušivanje

Funkcija	Način rada
Uključivanje / isključivanje	Preko odgovarajućeg zidnog prekidača.
Prigušivanje	Samo uz prigušive E27 izvore i kompatibilan regulator.
Odabir regulatora	Provjeriti tip žarulja i dopušteno LED opterećenje regulatora.
Boja svjetlosti	Određena odabranim žaruljama; nije fiksna značajka visilice.

09 Kompatibilnost izvora svjetlosti

Koristiti sedam žarulja E27 odgovarajuće snage i dimenzija. Za ujednačen izgled odabrati iste modele i istu boju svjetlosti. Za obične neprigušive žarulje koristiti uključivanje prekidačem. Koristiti E27 žarulje za 230 V bez zasebnog niskonaponskog napajanja.

UGRADNJA, POTROŠNJA I ODRŽAVANJE

R11761 / ASTROMET VII / KROM / 230 V / 7 × E27

Montaža na strop, zamjena žarulja i osnovno održavanje.

10 Postupak ugradnje

Korak	Postupak
1 / Priprema	Isključiti glavni strujni krug i provjeriti odsutnost napona. Montažu povjeriti kvalificiranoj osobi. Pregledati sjenila, grla, vodiče i stropnu bazu.
2 / Stropni nosač	Učvrstiti nosač priborom prikladnim za materijal i nosivost stropa. Uračunati masu svjetiljke i ugrađenih žarulja. Izbjegavati skrivene instalacije.
3 / Ovjes i priključak	Podesiti dopuštenu duljinu ovjesa i osigurati rasterećenje kabela. Priključiti L, N i PE prema oznakama, zatim učvrstiti bazu bez prignječenja vodiča.
4 / Žarulje	Pažljivo postaviti sedam odgovarajućih žarulja E27. Ne primjenjivati silu na grla ili sjenila. Održavati razmak od 0,5 m do osvijetljenih objekata.
5 / Završna provjera	Provjeriti čvrstoću nosača, ovjesa i baze, zatim uključiti napajanje. Kod prigušivanja provjeriti stabilan rad svih sedam žarulja.

11 Primjeri potrošnje električne energije

Ugrađene žarulje	Ukupna snaga	Potrošnja za 8 sati
7 × 6 W	42 W	0,336 kWh
7 × 8 W	56 W	0,448 kWh
7 × 11 W	77 W	0,616 kWh

Proračunski primjeri: $E = P \times t$. Stvarna potrošnja ovisi o odabranim žaruljama i regulaciji. Energetski razred, svjetlosni tok, CRI i radni vijek određuju ugrađeni izvori svjetlosti. Svjetiljka se isporučuje bez žarulja.

12 Jamstvo

Jamstvo iznosi 2 godine. Sačuvati račun i oznaku modela R11761. Zamjenjive žarulje odabiru se zasebno; njihov radni vijek i jamstveni uvjeti vezani su uz odabrani proizvod.

13 Čišćenje i zamjena žarulja

Prije čišćenja ili zamjene žarulja isključiti napajanje i pustiti da se izvori ohlade. Kromirane i staklene površine čistiti mekom krpom bez abraziva. Ne prskati sredstva u grla ili stropnu bazu. Sjenila pridržavati bez povlačenja kabela; oštećene dijelove prepustiti stručnom servisu.