

BOWI SANTA

podni vrtni stup · 1 x E27 · 495 mm

Antracitna vanjska svjetiljka s aluminijskim tijelom, staklenim difuzorom i zaštitom IP54.

ŠIFRA / MODEL

013654 / SANTA

BOWI · E27 · RAL 7016 · IP54

NAPAJANJE

220-240 V AC

GRLO

1 x E27

VISINA

495 mm

ZAŠTITA

IP54

01

Opis proizvoda

BOWI SANTA 013654 je kvadratni podni rasvjetni stup za osvjetljenje vrtnih staza, prilaza, terasa i drugih vanjskih komunikacija. Kućište visine 495 mm izvedeno je od aluminija u antracit boji RAL 7016, dok službeni BOWI podatci za difuzor navode staklo.

Svjetiljka koristi jednu zamjenjivu E27 žarulju za mrežni napon, koja nije uključena. Svjetlosni tok, temperatura boje, CRI, kut snopa i mogućnost prigušivanja ovise o odabranom izvoru. Zaštita IP54 vrijedi uz pravilnu montažu, zabrtvljen kabelski ulaz i neoštećeno kućište.

02

Ključne funkcije i prednosti

Funkcija	Način rada
Vanjska podna rasvjeta	Stupna izvedba za staze, prilaze, terase, okućnice i zone oko objekata
Izmjenjivi E27 izvor	Omogućuje izbor snage, boje svjetlosti, svjetlosnog toka i dimabilnosti
Zaštita IP54	Ograničava prodor prašine i štiti od prskanja vode iz svih smjerova
Aluminijsko kućište	Čvrsta vanjska konstrukcija s antracitnom završnom obradom RAL 7016
Stakleni difuzor	Službeni BOWI zapis navodi staklo kao materijal prozirnog zaštitnog elementa
Baza 140 x 140 mm	Široka montažna baza za stabilno pričvršćenje na čvrstu vodoravnu podlogu

03

Opće tehničke karakteristike

Vrsta proizvoda	Podni vrtni rasvjetni stup s izmjenjivim izvorom
Proizvođač / marka	PHU BOWI / Brolux
Šifra / serija	013654 / SANTA
EAN	5902808805069
Nazivni napon	220-240 V AC; 50/60 Hz prema prodajnim podacima
Broj i vrsta grla	1 x E27
Izvor svjetlosti	Nije uključen; koristi se zamjenjiva E27 žarulja
Maksimalna snaga izvora	Do 60 W prema dostupnim distributerskim podacima
Stupanj zaštite	IP54
Način montaže	Podna nadgradna montaža na čvrstu vodoravnu podlogu
Materijal kućišta	Aluminij
Materijal difuzora	Staklo prema službenom BOWI zapisu
Boja / završna obrada	Antracit RAL 7016
Dimenzije tijela	90 x 90 x 495 mm
Dimenzije baze	140 x 140 mm
Bruto masa proizvoda	1,26 kg prema aktualnom BOWI zapisu
Jamstvo	2 godine / 24 mjeseca

IZVOR, KONSTRUKCIJA I SIGURNOST

Detaljna tehnička specifikacija

Odabir E27 žarulje, podna montaža, održavanje zaštite IP54 i sigurna vanjska uporaba.

04 Odabir E27 izvora i svjetlosne značajke

Stavka	Informacija
Izvor u kompletu	E27 žarulja nije uključena; svjetiljka koristi jedan zamjenjivi izvor
Maksimalna snaga	Do 60 W prema dostupnim distributerskim podacima; slijediti oznaku na proizvodu
Preporučena tehnologija	E27 LED žarulja za 220-240 V zbog manje potrošnje i manjeg toplinskog opterećenja
Vanjska žarulja	Odabrati model prikladnih dimenzija i radne temperature za zatvoreno vanjsko kućište
Svjetlosni tok i CCT	Lumen i temperatura boje ovise o odabranoj E27 žarulji
CRI i kut rasvjetе	Uzvat boje i distribuciju svjetlosti definiraju žarulja i geometrija difuzora
Prigušivanje	Moguće samo uz prigušivu E27 žarulju i regulator kompatibilan s mrežnim naponom

05 Podna montaža i puštanje u rad

Način	Radnja	Postupak i potvrda
1	Isključenje	Isključiti mrežni napon i potvrditi odsutnost napona prije otvaranja ili spajanja svjetiljke.
2	Podloga	Odabrati čvrstu, ravnu i dreniranu vodoravnu podlogu bez zadržavanja oborinske vode.
3	Učvršćenje	Bazu 140 x 140 mm pričvrstiti antikorozivnim sidrima primjerenima vrsti nosive podloge.
4	Kabelski ulaz	Provesti vanjski kabel kroz odgovarajuću brtvu tako da voda ne može ulaziti u kućište.
5	Priključak	Vodiče spojiti samo na označene priključke i zaštitni vodič prema oznaci i propisima.
6	E27 izvor	Ugraditi neoštećenu E27 LED žarulju odgovarajućih dimenzija i dopuštene snage.
7	Provjera	Zatvoriti kućište, provjeriti brtve i stabilnost te tek zatim uključiti i ispitati rasvjetu.

06 Konstrukcija, primjena i logistika

Preporučena primjena	Vrtne staze, prilazi, terase, okućnice, rubovi travnjaka i vanjske komunikacije
Materijal	Aluminijsko tijelo i stakleni difuzor; prodajni navod PC-a razlikuje se od BOWI zapisa
Mjere	Tijelo 90 x 90 x 495 mm; montažna baza 140 x 140 mm
Bruto masa proizvoda	1,26 kg prema aktualnoj službenoj stranici
Zbirno pakiranje	6 komada
Zbirni karton	530 x 320 x 470 mm; volumen 0,084 m ³ ; bruto masa 8,13 kg
Održavanje	Isključiti napon, ohladiti izvor i čistiti mekom krpom; redovito pregledati brtve i učvršćenja

07 Sigurnost i sukladnost

Montažu i priključivanje na mrežni napon mora izvesti kvalificirana osoba uz potpuno isključeno napajanje. Prije rada provjeriti stanje vodiča, nosivost podloge, drenažu i oznake na proizvodu. Ne mijenjati tvorničku konstrukciju ni električne priključke.

IP54 štiti od ograničenog prodora prašine i prskanja vode, ali ne dopušta uranjanje, visokotlačno pranje ni montažu na mjesto stalnog zadržavanja vode. Kabelski ulaz, brtve, pokrov i vijci moraju ostati pravilno postavljeni i neoštećeni.

Izvor nije uključen. Koristiti neoštećenu E27 LED žarulju za mrežni napon i ne prelaziti dopuštenje označeno na svjetiljci. Kućište je aluminijsko, difuzor staklen, boja antracit RAL 7016, a jamstvo iznosi 2 godine.