TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

BOWI VALDA cilindrična GU10 svjetiljka · 300 mm

Crna nadgradna stropna svjetiljka sa zlatnim deflektorom i izmjenjivim GU10 izvorom.

ŠIFRA / MODEL
013379 / VALDA
BOWI · GU10 · BLACK+GOLD · IP20

NAPAJANJE	GRLO	MAKS. SNAGA	ZAŠTITA
230 V AC	1 x GU10	30 W	IP20

01 Opis proizvoda

BOWI VALDA 013379 je cilindrična nadgradna stropna svjetiljka za jedan zamjenjivi izvor svjetlosti s grlom GU10. Aluminijsko kućište izvedeno je u crnoj boji sa zlatnim unutarnjim deflektorom, a uski promjer od 55 mm i visina 300 mm stvaraju izraženu vertikalnu formu.

Svjetiljka je namijenjena fiksnom osvjetljenju prema dolje u suhim unutarnjim prostorima. GU10 žarulja nije uključena; dopuštena snaga iznosi najviše 30 W. Svjetlosni tok, temperatura boje, CRI, kut snopa i mogućnost prigušivanja ovise o ugrađenoj žarulji.

02 Ključne funkcije i prednosti

Funkcija	Način rada
Izmjenjivi GU10 izvor	**Omogućuje izbor snage, boje svjetlosti, svjetlosnog toka i kuta snopa**
Fiksno svjetlo prema dolje	**Cilindrično kućište nema deklarirani zakretni ili nagibni mehanizam**
Zlatni deflektor	**Dekorativno oblikuje unutrašnjost crnog cilindra i naglašava izlaz svjetlosti**
Aluminijsko kućište	**Čvrsta metalna konstrukcija s modernom crno-zlatnom završnom obradom**
Promjer 55 mm	**Vitka forma pogodna za samostalne ili ritmično ponovljene stropne instalacije**
Zamjenjivi izvor	**Izvor se može zamijeniti bez zamjene cijele svjetiljke**

03 Opće tehničke karakteristike

Vrsta proizvoda	**Cilindrična nadgradna stropna svjetiljka**
Proizvođač / marka	**PHU BOWI / Brolux**
Šifra / model	**013379 / VALDA Black+Gold 300 mm**
EAN	**5902808801542**
Nazivni napon	**230 V AC**
Broj i vrsta grla	**1 x GU10; grlo uključeno**
Izvor svjetlosti	**Nije uključen; koristi se zamjenjiva GU10 žarulja**
Maksimalna snaga izvora	**30 W**
Usmjerenje	**Fiksno prema dolje; zakretanje ili nagib nisu deklarirani**
Stupanj zaštite	**IP20**
Način montaže	**Nadgradna stropna montaža**
Materijal kućišta	**Aluminij**
Boja / završna obrada	**Crna sa zlatnim unutarnjim deflektorom**
Dimenzije	**Promjer 55 mm x visina 300 mm**
Masa proizvoda	**Nije deklarirana u pregledanim službenim podatcima**
Klasa električne zaštite	**Nije deklarirana u pregledanim službenim podatcima**
Jamstvo	**5 godina prema prodajnoj stranici**

IZVOR, UGRADNJA I SIGURNOST

Detaljna tehnička specifikacija

Odabir GU10 žarulje, nadgradna stropna montaža i uvjeti sigurne unutarnje uporabe.

04 Izvor svjetlosti i svjetlosne značajke

Stavka	Informacija
Izvor u kompletu	**Izvor svjetlosti nije uključen; svjetiljka koristi jednu zamjenjivu GU10 žarulju**
Maksimalna snaga	**Najviše 30 W prema aktualnim BOWI podatcima i oznaci proizvoda**
Preporučena tehnologija	**GU10 LED žarulja za 230 V zbog manje potrošnje i manjeg toplinskog opterećenja**
Svjetlosni tok i CCT	**Lumen i temperatura boje ovise isključivo o odabranoj GU10 žarulji**
Kut snopa i CRI	**Kut rasvjete i uzvrat boje definira odabrana GU10 žarulja**
Prigušivanje	**Moguće samo uz prigušivu žarulju i kompatibilan regulator mrežnog napona**
Usmjerenje	**Kućište je fiksno; za fokusiran snop odabrati GU10 žarulju odgovarajućeg kuta**

05 Ugradnja i puštanje u rad

Način	Radnja	Postupak i potvrda
1	**Isključenje**	**Isključiti mrežni napon i provjeriti odsutnost napona prije otvaranja ili spajanja svjetiljke.**
2	**Pozicioniranje**	**Odabrati čvrstu ravnu stropnu podlogu i položaj koji osigurava željenu rasvjetnu točku.**
3	**Učvršćenje**	**Montažnu bazu pričvrstiti odgovarajućim vijcima i tiplama prema vrsti nosive podloge.**
4	**Priključak**	**Mrežne vodiče spojiti isključivo na označene priključke prema uputama i propisima.**
5	**GU10 izvor**	**Ugraditi kompatibilnu GU10 LED žarulju za 230 V, snage najviše 30 W.**
6	**Provjera**	**Sastaviti kućište, provjeriti stabilnost i tek zatim uključiti napajanje i ispitati rasvjetu.**

06 Primjena, održavanje i logistika

Preporučena primjena	**Kuhinje, hodnici, dnevni boravci, recepcije, prodajni prostori i zone akcentne rasvjete**
Raspored svjetiljki	**Može se postaviti pojedinačno ili u pravilnom nizu iznad pulta, otoka ili izložbenog elementa**
Neprimjerena mjesta	**Kupaonice, vanjski prostori, zone prskanja i mjesta izložena kondenzaciji ili vlazi**
Materijal / dimenzije	**Aluminij / promjer 55 mm x visina 300 mm**
Zbirno pakiranje	**25 komada**
Zbirni karton	**320 x 320 x 325 mm; volumen 0,033 m3; bruto masa 6,95 kg**
Održavanje	**Isključiti napon, ohladiti žarulju i čistiti suhom mekom krpom bez abraziva i otapala**

07 Sigurnost i sukladnost

Montažu i mrežno spajanje mora izvesti kvalificirana osoba uz potpuno isključen napon. Prije rada provjeriti stanje vodiča, nosivost stropa i oznake na samom proizvodu. Ne mijenjati tvorničku konstrukciju ni električne priključke.

Zaštita IP20 dopušta uporabu samo u suhim unutarnjim prostorima. Svjetiljku ne izlagati vodi, kondenzaciji, prekomjernoj prašini ni izvorima topline. Ne prekrivati kućište i osigurati slobodno odvođenje topline od GU10 žarulje.

Izvor svjetlosti nije uključen. Upotrebljavati neoštećenu GU10 žarulju za 230 V i ne prelaziti 30 W. Budući da svjetlosne značajke ovise o žarulji, kućište nema vlastiti lumen, CCT, CRI ni energetski razred. Materijal: aluminij; prodajno jamstvo: 5 godina.