

LED okrugli modul 3W, ø32mm, 220-240V AC

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM5426

EAN13: -

HS kód: 85414100

Parametri proizvoda:

Kut svjetlosnog snopa: 120-130°

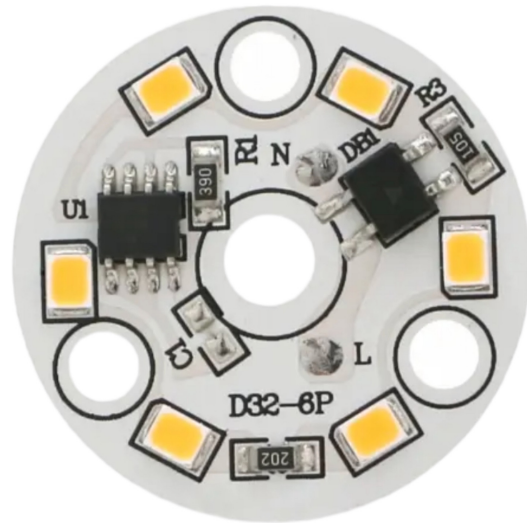
Svjetlost: 220-260 lm

LED vrsta: 2835 SMD

Napetost: 220-240 V AC

Broj LED dioda: 6

Vanjski promjer: 32 mm



Varijante proizvoda:

Boja svjetla: Topla bijela (3000-3500K),

Hladno bijela (6000-6500K)

Opis proizvoda:

Okrugli LED modul za izravno napajanje iz AC mreže 220-240 V dizajniran je za integraciju u svjetiljke i rasvjetne sklopove gdje je potreban kompaktan dizajn i jednostavan električni priključak. Zahvaljujući promjeru od 32 mm, posebno je prikladan za manje svjetiljke, zamjenu svjetlosnih panela i servisne popravke.

Tehničke specifikacije

- Vrsta LED diode: 2835 SMD
 - Broj LED dioda: 6
 - Boja svjetla: bijela (ovisno o varijanti, toplo bijela 3000-3500K / hladno bijela 6000-6500K)
 - Napajanje: 220-240V AC
 - Potrošnja energije: 3 W
 - Vanjski promjer modula: 32 mm
 - Kut snopa: 120-130°
-

- Svjetlosni intenzitet: 220–280 lm

Funkcije i značajke

- Kompaktni kružni dizajn za integraciju u rasvjetna tijela s ograničenim prostorom
- Široki kut snopa pogodan za osvjetljavanje prostora
- Napajanje izravno iz AC mreže 220–240 V (nije potreban vanjski DC izvor)
- Varijacija boje svjetla prema odabranoj kombinaciji (toplo bijela / hladno bijela)

Idealno za

- Zamjena LED ploča u svjetilkama napajanim iz mreže
- Ugradne i površinske svjetiljke s kružnim prostorom za modul Ø32 mm
- Tehničke i uslužne svjetiljke gdje je potrebna jednostavna integracija LED modula

Sadržaj paketa

- 1x okrugli LED modul Ø32 mm
- Važno: modul ne sadrži žice ili terminalni blok, žice se moraju izravno zalemiti na tiskanu ploču LED modula

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Jasno definirani parametri za projektiranje i zamjenu svjetlosnih modula
- Kompaktna veličina uz održavanje korisnog svjetlosnog toka
- Mogućnost odabira temperature boje prema primjeni

Upute za instalaciju i uporabu

- Instalaciju izvodite samo kada je napajanje isključeno i radno mjesto osigurano od slučajnog uključivanja.
 - Lemljenje žica izravno na lemne pločice modula; koristite žice s odgovarajućom izolacijom za mrežni napon i osigurajte dovoljno rasterećenje od naprezanja (mehaničko osiguranje žica izvan mjesta lemljenja).
 - Prilikom lemljenja smanjite vrijeme zagrijavanja na nužni minimum kako biste izbjegli oštećenje LED diode ili tiskane pločice.
 - Modul ugradite u svjetiljku tako da se dijelovi pod naponom ne mogu dodirivati i da se osigura dovoljna udaljenost od metalnih dijelova konstrukcije u skladu sa zahtjevima izolacije.
 - Osigurajte odgovarajuće hlađenje u skladu s dizajnom svjetiljke; nemojte koristiti modul u zatvorenom prostoru bez odvođenja
-

