

LED-moduuli pyöreä 3W, ø34mm, 220-240V AC, useita värejä

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM1911

EAN13: -

HS-koodi: 85414100

Tuotteen parametrit:

Valon kulma: 120-130°

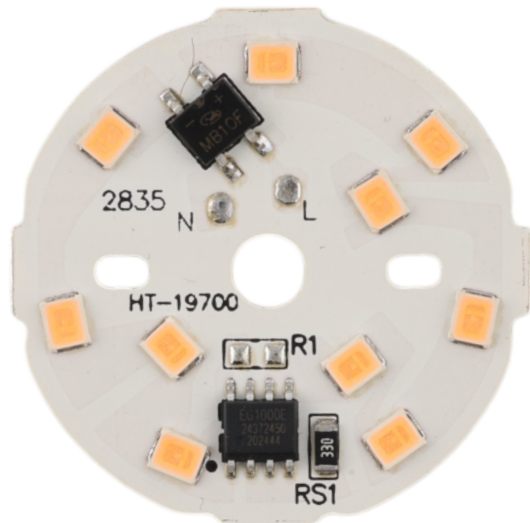
Valovoima: 270-300 lm

LED-tyyppi: 2835 SMD

Jännite: 220-240 V AC

LEDien lukumäärä: 10

Ulkohalkaisija: 34 mm



Tuotevaihtoehdot:

Valon väri: Vihreä, Sininen, Punainen

Tuotteen kuvaus:

Pyöreä LED-moduuli verkkovirtalähteelle 220-240 V AC on suunniteltu kompakteihin valaisimiin ja valaistussovelluksiin, joissa vaaditaan helppoa integrointia piirilevylle. Moduuli on saatavana useissa valonväri vaihtoehdoissa (vihreä, punainen, sininen).

Tekniset tiedot

- Tuotekoodi: AM1911
- Nimellinen virrankulutus: 3 W
- Virtalähde: 220-240 V AC
- LED-tyyppi: 2835 SMD
- LEDien lukumäärä: 10
- Ulkohalkaisija: 34 mm
- Säteen kulma: 120-130°
- Valovoimakkuus: 270-300 lm
- Vaalean värin vaihtoehdot: vihreä, punainen, sininen

Toiminnot ja ominaisuudet

- Kompakti pyöreä muotoilu sopii integroitavaksi pieniin valaisimiin
- Laaja valokeila tasaisen valaistuksen takaamiseksi valaisimen sisällä
- SMD LED 2835 -kiinnitys standardiin piirilevyasennukseen
- Virransyöttö suoraan 220–240 V AC -verkosta (moduulin rakenteesta riippuen)

Ihanteellinen

- Merkki- ja merkkivalot (valitun valon värin mukaan)
- Upotetut ja koristeelliset valaisimet rajoitetussa tilassa
- LED-moduulien huoltovaihto valaisimissa, jotka ovat kooltaan ja virtalähteeltään yhteensopivia
- Verkkovirtakäyttöisten valaisimien prototyypit ja räätälöidyt mallit

Pakkauksen sisältö

- 1 x LED-moduuli pyöreä Ø34 mm
- Johdot ja riviliittimet eivät sisälly pakkaukseen.

Miksi valita tämä tuote?

- Määritellyt suunnittelun ja integroinnin perusparametrit (jännite, teho, koko, kulma, valovoima)
- Useita väri vaihtoehtoja erilaisiin käyttötarpeisiin
- Helppo mekaaninen integrointi pyöreän muodon ansiosta

Asennus- ja käyttöohjeet

- Moduuli ei sisällä johtoja tai riviliitintä; johtimet on juotettava suoraan LED-moduulin piirilevyyn.
- Ennen juottamista tarkista moduulin liitäntäpisteiden napaisuus/merkinnät ja käytä johtoja, joilla on riittävä eristyslämpötilan kestävyys.
- Kokoamisen aikana varmista, että moduuli on tukevasti kiinnitetty, jotta juotettuihin liitoksiin ei kohdistu mekaanista rasitusta.
- Asennuksen jälkeen tarkista koko valaisimen sähköinen lujuus ja eristyskäsitteet verkkojännitteen vaatimusten mukaisesti.
- Jotta valaisimet toimisivat oikein, on tärkeää varmistaa riittävä lämmönpoisto valaisimen suunnittelussa.

Turvallisuushuomautus

- Moduuli on suunniteltu 220–240 V:n vaihtovirtalähteelle. Tämä on vaarallinen verkkojännite, joka voi aiheuttaa sähköiskun, palovammoja tai tulipalon.
 - Suorita asennus, kytkentä ja huolto vain, kun virtalähde on irrotettu ja jännitteettömyys on varmistettu.
 - Suosittelemme, että asennus ja kytkentä annetaan pätevän henkilön
-

tehtäväksi, jolla on kokemusta pienjännitelaitteiden parissa työskentelystä sovellettavien määräysten mukaisesti.

- LED-moduulia on käytettävä sähköturvallisessa kotelossa/valaisimessa, joka suojaa jännitteisten osien kosketukselta.
- Älä käytä moduulia, jos sen piirilevy on vaurioitunut, siinä on löysiä osia tai näkyviä merkkejä ylikuumentumisesta.
- Juottaessasi varo johtavien reittien, kylmien liitosten tai juotosalustojen mekaanisten vaurioiden syntymistä; tarkista liitosten laatu juottamisen jälkeen.
- Varmista riittävät eristysetäisyydet, syöttöjohtojen mekaaninen kuormituksenkevennys ja suojaus juotoskohdista irtoamista vastaan.
- Älä sijoita moduulia ympäristöön, jossa se voi joutua kosketuksiin veden tai kondensaation kanssa, ellei valaisimessa ole riittävää suojausta.
- Asennuksen jälkeen tarkista koko laitteen toiminta ja turvallisuus; jos ilmenee epätavallisia oireita (hajua, savua, liiallista kuumentumista), irrota laite välittömästi verkkovirrasta.

Galerie:

