

LED-moduuli pyöreä 15W, ø105mm, 220-240V AC

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM4172

EAN13: -

HS-koodi: 85414100

Tuotteen parametrit:

Valon kulma: 120-130°

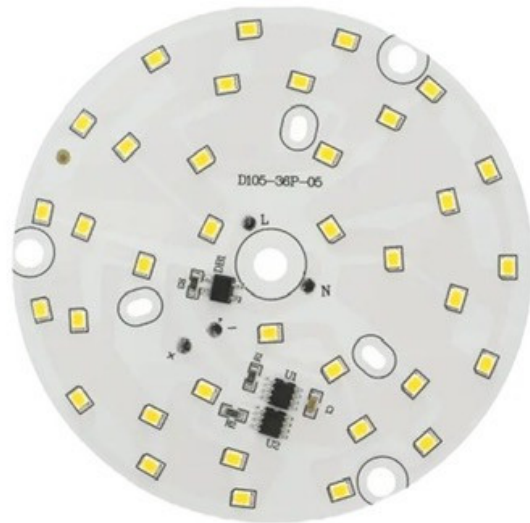
Valovoima: 1200-1350 lm

LED-tyyppi: 2835 SMD

Jännite: 170-275 V AC

LEDien lukumäärä: 36

Ulkohalkaisija: 105 mm



Tuotevaihtoehdot:

Valon väri: Lämmin valkoinen
(3000-3500K), Viileä valkoinen
(6000-6500K)

Tuotteen kuvaus:

Pyöreä LED-moduuli suoraan verkkovirtalähteeseen on suunniteltu valaisimien korjaukseen ja tuotantoon, joissa tarvitaan kompaktia pyöreää piirilevyä ja laajaa valokeilakulmaa. Moduuli on saatavana lämpimän valkoisena tai viileän valkoisena valon väri vaihtoehtona.

Tekniset tiedot

- Koodi: AM4172
 - Virrankulutus: 15 W
 - Virtalähde: 170-275 V AC
 - LED-tyyppi: SMD 2835
 - LEDien lukumäärä: 36
 - Ulkohalkaisija: 105 mm
 - Säteen kulma: 120-130°
 - Valovoimakkuus: 1200-1350 lm
-

- Valon väri (vaihtoehdot): lämmin valkoinen 3000–3500 K, kylmä valkoinen 6000–6500 K

Toiminnot ja ominaisuudet

- Pyöreä muotoilu sopii valaisimiin, joissa on keskeinen tila ja tasainen valonjako.
- Laaja valokeila aluevalaistukseen.
- Mahdollisuus valita valon väri käyttötarkoituksen mukaan (lämmin/kylmä valkoinen).
- Tärkeää: moduuli ei sisällä johtoja tai riviliitintä; johdot on juotettava suoraan LED-moduulin piirilevyyn.

Ihanteellinen

- Verkkovirralla toimivien LED-valaisimien korjaukset ja huollot.
- Upotettavat ja kattovalaisimet pyöreällä LED-moduulilla.
- Tekninen ja hyötyvalaistus, jossa vaaditaan laajaa valokeilaa.

Pakkauksen sisältö

- 1x LED-moduuli pyöreä Ø105 mm

Miksi valita tämä tuote?

- Virtalähde suoraan verkkovirrasta 170–275 V:n jännitteellä.
- Määritellyt mekaaniset mitat helpottavat vaihtoa yhteensopivissa valaisimissa.
- Aluevalaistukseen sopivat valovirran ja säteilykulman parametrit.
- Mahdollisuus valita värilämpötila projektin vaatimusten mukaan.

Asennus- ja käyttöohjeet

- Ennen asennusta tarkista mekaaninen yhteensopivuus (halkaisija 105 mm) ja kiinnitystapa valaisimeen.
- Käytä liitintään johtoja, joiden eristys on sopiva verkkojännitteelle; juota johdot piirilevyn juotoskohtiin.
- Juottaessasi työskentele virtajohto irrotettuna ja varmista johtojen mekaaninen vapautus (estä juotoskohtien repeäminen).
- Varmista valaisimen suunnittelun mukainen asianmukainen jäähdytys; älä asenna moduulia suljettuun tilaan ilman lämmönpoistoa.
- Asennuksen jälkeen tarkista kiinnitys, eristysvälit ja suorita toimintatarkastus.

Turvallisuushuomautus

- Moduuli on suunniteltu 170–275 V AC:n virtalähteelle. Tämä on vaarallinen verkkojännite, joka voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
-

- Suorita kaikki työt vain virtalähteen ollessa irrotettuna ja sen jälkeen, kun olet tarkistanut, että liitoksissa ei ole jännitettä.
- Asennuksen saa suorittaa vain pätevä henkilö, jolla on kokemusta sähköverkkojen jakelujärjestelmien sähkölaitteiden parissa työskentelystä.
- Älä lyhennä eristysvälejä ja varmista johtojen turvallinen reititys; estä jännitteisten osien kosketus valaisimen metallirunkoon.
- Johtojen juottamisen jälkeen on varmistettava liitoksen sähköeristys ja mekaaninen kiinnitys, jotta se ei voi irrota, aiheuttaa oikosulkua tai joutua kosketuksiin valaisimen muiden osien kanssa.
- Älä käytä moduulia ilman sopivaa valaisimen suojusta/hajotinta paikassa, jossa jännitteisiä osia voidaan koskettaa tai jonka sisään voi päästä johtavia esineitä.
- Älä asenna moduulia ympäristöön, jossa on kosteutta tiivistymässä tai paikkoihin, joissa voi esiintyä vuotoja, ellei valaisinta ole suunniteltu kyseisiin olosuhteisiin.
- Toimintahäiriön ilmetessä (hajua, savua, epänormaalia kuumenemistä, välkkymistä) irrota välittömästi virtalähde äläkä käytä laitetta enää.

Galerie: