

9W-os kerek LED modul, ø60mm, 220-240V AC

Termék kódok:

Termékkód: AM8706

EAN13: -

HS kód: 85414100

A termék jellemzői:

Fényszög: 120-130°

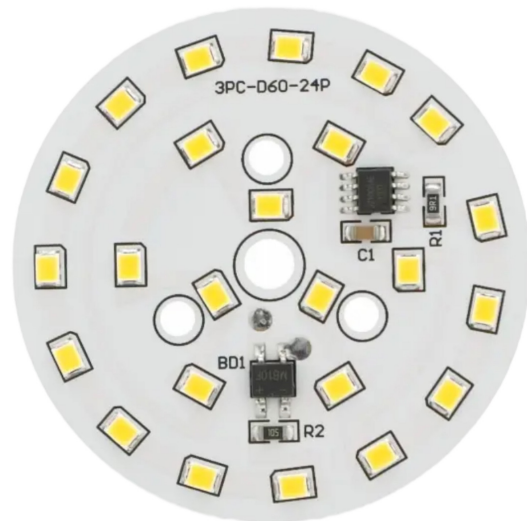
Fényesség: 720-810 lm

LED típus: 2835 SMD

Feszültség: 170-275 V AC

LED-ek száma: 24

Külső átmérő: 60 mm



Termékjellemzők:

A fény színe: Meleg fehér (3000-3500K),

Hideg fehér (6000-6500K)

Termékleírás:

A közvetlen váltóáramú tápellátáshoz való kerek LED modult olyan lámpatestek javítására és gyártására tervezték, ahol kompakt, kör alakú nyomtatott áramköri lapra és széles sugárzási szögre van szükség. A modul meleg fehér vagy hideg fehér fényszínben kapható.

Műszaki adatok

- LED típusa: 2835 SMD
- LED-ek száma: 24
- Névleges teljesítményfelvétel: 9 W
- Tápellátás: 170-275 V AC (közvetlen hálózati tápellátás)
- Külső átmérő: 60 mm
- Sugárszög: 120-130°
- Fényerősség: 720-810 lm
- Fényszín (változatok): meleg fehér (3000-3500 K), hideg fehér (6000-6500 K)

Funkciók és jellemzők

- Kör alakú kialakítás kompakt lámpatestekbe és fényforrásokba való beépítéshez
- Széles sugárzási szög, amely alkalmas térvilágításra
- Tápellátás közvetlenül AC-ről külső kisfeszültségű forrás nélkül (a modul kialakításától függően)
- SMD LED-ek beépítése az egyenletes fényeloszlás érdekében a modul felületén

Ideális a következőkhöz:

- Ø60 mm átmérőjű kör alakú LED modullal ellátott lámpatestek javítása és felújítása
- Hálózatba kapcsolt LED-es lámpatestek barkács- és prototípustervei
- Mennyezeti és fali lámpák diffúzorral és elegendő hellyel a szigeteléshez és a hűtéshez

A csomag tartalma

- 1x LED modul kerek Ø60 mm
- A vezetékek és a sorkapcsok nem részei a csomagnak.

Miért válassza ezt a terméket?

- Világosan meghatározott elektromos és optikai paraméterek a lámpatestek tervezéséhez és szervizeléséhez
- Kompakt, Ø60 mm-es méret, széles sugárzási szöggel
- Lehetőség van a színhőmérséklet kiválasztására az alkalmazásnak megfelelően

Telepítési és üzemeltetési utasítások

- Fontos: A modul nem tartalmaz vezetékeket vagy sorkapcsot; a kivezető vezetékeket közvetlenül a LED modul nyomtatott áramköri lapjára kell forrasztani.
 - Forrasztás előtt válassza le a tápegységet, és ellenőrizze, hogy nincs-e feszültség.
 - Használjon a hálózati feszültségnek megfelelő szigetelésű vezetékeket, és gondoskodjon feszültségmentesítésről, hogy megakadályozza a mechanikai feszültség átvitelét a forrasztott kötésekre.
 - A telepítés után győződjön meg arról, hogy a modul egyetlen vezetőképes része sem érintkezhet a lámpatest fém részeivel megfelelő szigetelés nélkül.
 - A modult úgy kell a lámpatestbe szerelni, hogy biztosítva legyen a megfelelő hűtés, és ne lépje túl a lámpatest terve által megadott üzemi feltételeket.
-

Biztonsági figyelmeztetés

- Figyelmeztetés: A modul 170–275 V AC hálózati feszültséggel működik. A nem megfelelő kezelés áramütést, tüzet vagy a készülék károsodását okozhatja.
- A telepítést és szervizelést csak lekapcsolt tápellátás mellett végezze; leválasztás után várja meg, amíg az áramkörben lévő alkatrészek kisülnek, és mindig ellenőrizze a feszültségmentes állapotot méréssel.
- Ne üzemeltesse a modult zárt lámpatesten kívül, vagy anélkül, hogy olyan burkolatot helyezne el, amely megakadályozza az élő alkatrészekkel való érintkezést.
- Biztosítsa a megfelelő szigetelési távolságokat és a mechanikai rögzítést; ne engedje, hogy a vezetékek érintkezzenek vezetőképes alkatrészekkel, csavarokkal vagy élekkel, amelyek károsíthatják a vezetékek szigetelését.
- Kizárólag hálózati alkalmazásokhoz alkalmas vezetékeket és forrasztóanyagot használjon; forrasztás után ellenőrizze a csatlakozások minőségét és a rövidzárlat hiányát.
- Ne üzemeltesse a modult magas páratartalmú vagy páralecsapódás veszélyével járó környezetben, kivéve, ha a lámpatest kialakítása megfelelő védelmet nyújt.
- Ha a panel, a LED-ek, a forrasztópárnák vagy a vezeték szigetelése sérült, ne használja tovább a modult.

Termékgaléria:

