

LiFud tápegység 12 W, 180-265VAC/24-42VDC, 300 mA

Termék kódok:

Termékkód: AM9602

EAN13: -

HS kód: 85044090

A termék jellemzői:

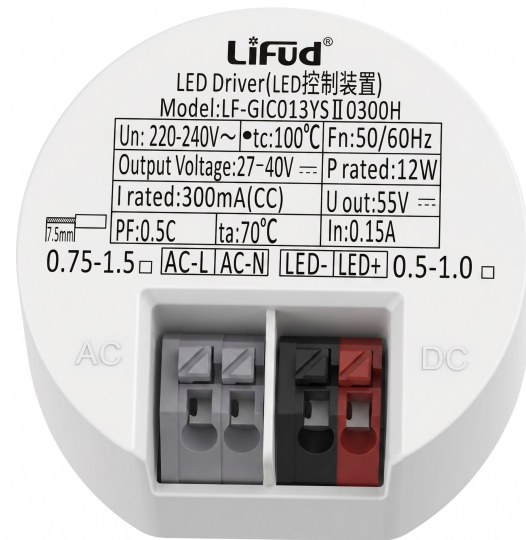
Bemeneti feszültség: 180-265 V AC

Kimeneti feszültség: 24-42 V DC

Kimeneti áram: 300 mA

Teljesítmény: 12 W

Frekvencia: 50-60 Hz



Termékjellemzők:

Termékleírás:

A kerek LED driver egy tápegység LED lámpatestek áramellátásához, 300 mA kimeneti árammal. A hálózati váltakozó feszültséget alakítja át egyenáramú kimenetűvé a LED terhelés számára a DC 24-42 V tartományban. Fix telepítésre tervezték lámpatestekbe és világítási rendszerekbe, ahol különálló LED tápegység modulra van szükség.

Műszaki jellemzők

- Terméktípus: LED driver (tápegység)
- Teljesítmény: 12 W
- Bemeneti feszültség: AC 180-265 V
- Bemeneti frekvencia: 50/60 Hz
- Kimeneti feszültség: DC 24-42 V
- Kimeneti áramerősség: 300 mA
- Kimeneti áram tűrése: $\pm 5\%$
- Teljesítménytényező (PF): $\geq 0,9$
- Környezeti üzemi hőmérséklet (Ta): 45 °C
- Burkolat maximális hőmérséklete (Tc): 85 °C
- Méretek: átmérő 42 mm, magasság 22 mm

- Kivitel: kerek tokozás csatlakozóvezetékekkel
- Bemeneti vezeték: L, N
- Kimeneti vezeték: LED+, LED-

Funkciók és jellemzők

- A hálózati váltakozó feszültséget egyenáramú kimenetté alakítja a LED-ek számára.
- A kimenet LED+ és LED- polaritással van jelölve a LED terhelés megfelelő csatlakoztatása érdekében.
- A kerek tokozás lehetővé teszi a beszerelést a lámpatest szűkös helyeire is.
- A csatlakozás kivezetett vezetékkel történik, beépített sorkapocs nélkül.
- A burkolaton rögzítőfülek találhatók a mechanikus rögzítéshez.

Ideális választás:

- Megfelelő elektromos paraméterekkel rendelkező LED paneles lámpatestekhez.
- Külső áramgenerátoros LED mennyezeti lámpákhoz.
- 300 mA áramerősséggel működő LED mélysugárzókhoz (downlight).
- Meghibásodott, azonos kimeneti árammal és megfelelő kimeneti feszültségtartománnyal rendelkező LED driver cseréjéhez.

A csomag tartalma

- 1× LED driver

Miért válassza ezt a terméket?

- Tökéletes 300 mA áramfelvételű és DC 24-42 V üzemi feszültségű LED terhelésekhez.
- Egyértelműen jelölt bemeneti és kimeneti vezetékkel rendelkezik, beleértve a kimeneti polaritást is.
- Kompakt kerek kialakítása ideális a LED lámpatestekbe történő beépítéshez.
- A paraméterek közvetlenül a driver burkolatán vannak feltüntetve, ami megkönnyíti az ellenőrzést szerelés vagy csere során.

Telepítési és üzemeltetési utasítások

- Telepítés előtt ellenőrizze a kimeneti áramerősség és a feszültségtartomány egyezését a csatlakoztatott LED terheléssel.
 - A bemeneti vezetékeket csak a megfelelő váltakozó hálózati feszültséghez csatlakoztassa.
 - A kimeneti vezetékeket a megfelelő LED+ és LED- polaritással csatlakoztassa a LED terheléshez.
-

- A tápegységet úgy rögzítse, hogy a vezetékek ne legyenek mechanikai igénybevételnek kitéve.
- A telepítést csak megfelelő elektrotechnikai végzettséggel rendelkező személy végezheti.

Biztonsági figyelmeztetések

- A készülék hálózati feszültséggel működik, helytelen kezelés esetén áramütés veszélye áll fenn.
- A fel- és leszerelést, valamint a bekötést csak feszültségmentesített állapotban végezze.
- Ne csatlakoztasson nem megfelelő áramerősségű vagy feszültségtartományú LED terhelést.
- A kimeneti polaritás helytelen bekötése a LED terhelés működésképtelenségét vagy károsodását okozhatja.
- Ne használja a tápegységet, ha a burkolaton, a vezetékeken vagy a szigetelésen látható sérülések vannak.
- Biztosítson elegendő teret a hőelvezetéshez, és ne lépje túl a megadott Ta és Tc hőmérsékleti értékeket.

Termékgaléria:

