

LED-meghajtó

# Driver EXCITE

rugalmas konfigurálás és  
fényszabályozás



**TRIDONIC**

**EXCITE****rugalmas konfigurálás és fény szabályozás****A Tridonic portfóliójában elfoglalt pozíció****ESSENCE**

Költséghatékony

**ADVANCED**

Maga az egyszerűség

**EXCITE**

Rugalmas

**PREMIUM**

Kényelmes

**A háztípusok áttekintése****Linear Low Profile**  
Karcosú, lineáris

négyszögletes, lineáris,  
dekorációs és szabadon-  
sugárzó lámpatestekhez

**Built-in**  
Beépíthető

spotlámpákhoz,  
padló/fali lámpákhoz

**Independent**  
Független

mélyszugárzókhöz,  
spotlámpákhoz

**Stretched Compact**  
Nyújtott, kompakt

mélyszugárzókhöz,  
spotlámpákhoz,  
padló/fali lámpákhoz

**Az új LED Driver EXCITE meghajtók el vannak látva programozható ready2mains interfésszel. Ez az interfész a ready2mains gateway átjáróval együtt lehetővé teszi, hogy lámpatest-csoportok fényét együtt szabályozzuk.**

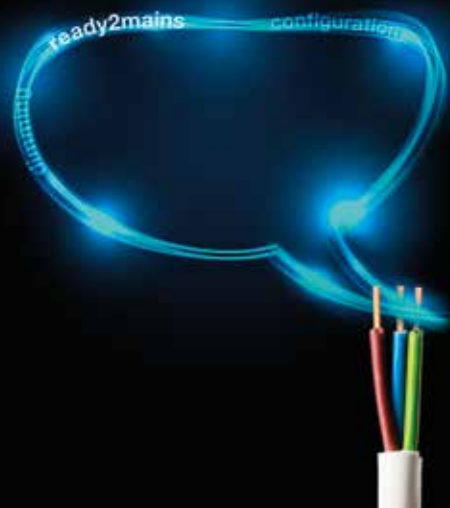
Ugyanakkor ezek a költséghatékony LED-meghajtók rendelkeznek a fix kimenetű eszközök előnyeivel, ideértve az egyszerű – további kábelezés vagy DALI-címzés nélküli – felszerelést. Kitűnő fény szabályozási képessége folytán a LED Driver EXCITE meghajtók professzionális megoldást nyújtanak a hatékony világításkorszerűsítés és az új világítási rendszerek számára is. A lámpatestek fényáramát – mint korábban – I Select 2 áthidalókkal, vagy most már ready2mains segítségével is lehet konfigurálni – az áramnak 1mA-es lécsőkben történő állíthatóságával kiegészítve.

**A Driver EXCITE tulajdonságai – röviden**

- Állandó áramú LED-meghajtó alkalmazás-orientált kezelőablakkal
- Kimeneti teljesítmény: 10-100W
- Új ready2mains-technológia: konfigurálás és fény szabályozás a hálózati kábel segítségével
- 100 és max. 15% közötti kitűnő fény szabályozási minőség
- Nagy (max. 95%) hatásfok
- Új I-Select 2 interfész az áram primeroldali beállíthatóságához
- 5-éves garancia
- Sokféle házkivitel, köztük az új nyújtott, kompakt típus rápattintható kábelszorítóval

# EXCITE

## A ready2mains™ megmondja az áramnak, hogyan kommunikáljon



A ready2mains megmondja az áramnak, hogyan kommunikáljon  
Egyszerű csatlakozás, biztos konfiguráció

A ready2mains a hálózati kábelt használja információátvitelhez:  
könnyű, megbízható és professzionális.

A lámpatesteket a hálózat segítségével vezéreljük és a hálózat segítségével szabályozzuk a fényerősségüket is, azaz nincs szükség plusz vezetékvezetésre. A gyártók konfigurálni is tudják lámpatesteket ready2mains segítségével – időt takarítva meg ezzel és növelve a rugalmasságot. A ready2mains csökkenti a gyártási és szerelési költségeket és a lehetséges hibaforrásokat.

### ready2mains

#### Fényszabályozás hálózattal

Professzionális fény szabályozás a hálózat segítségével

- A hálózaton keresztüli fény szabályozás professzionális módja
- Nem szabályozható világítási rendszerek egyszerű korszerűsítése
- Nincs szükség a mennyezeten belüli vezetékvezetés módosítására
- A meglévő hálózati vezetékvezetést használjuk a kommunikációhoz
- Költséghatékony megoldásokat tesz lehetővé



Rendszermegoldás a fény szabályozáshoz  
ready2mains átvjáró + LED-meghajtó



#### Konfigurálás hálózattal

A lámpatestek konfigurálásának intelligens módja

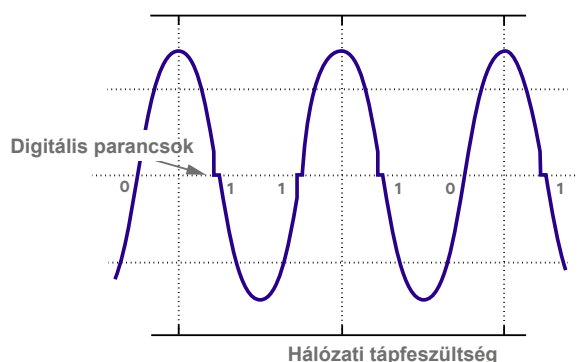
- LED-es lámpatestek könnyű konfigurálása – még fix fényáramú típusok esetén is
- Nincs szükség plusz kommunikációs interfészre, mivel a meglévő hálózati interfészt lehet használni
- Csökkennek a felhasználó által definiált konfigurációs eljárás következtében fellépő hibák
- Egyszerűen integrálható meglévő teszt-telepítésekbe



Rendszermegoldás a konfiguráláshoz  
ready2mains programozó + LED-meghajtó

#### Így kommunikál az áram

A ready2mains fázishasításokat használ a digitális parancsok hálózati vezetéken keresztüli továbbítására.



**Driver EXCITE | Built-in (beépíthető)**

Megnevezés	Kimeneti áram (mA)	Kimeneti feszültség (V)	Kimeneti teljesítmény (W)	SELV 60 V	Bemeneti feszültség (V)	Méret (mm)	Rendelési szám
LC 10W 150-400mA flexC C EXC	150-400	15-45	12	igen	220-240	105 x 70 x 22,3	28000692
LC 17W 250-700mA flexC C EXC	250-700	15-50	17	igen	220-240	105 x 70 x 22,3	28000693
LC 25W 350-1050mA flexC C EXC	350-1050	20-50	25	igen	220-240	105 x 70 x 22,3	28000694
LC 45W 500-1400mA flexC C EXC	500-1400	20-50	45	igen	220-240	120 x 70 x 22,3	28000695
LC 60W 900-1750mA flexC C EXC	900-1750	20-54	60	igen	220-240	125 x 85 x 28,3	28000696
LC 100W 1100-2100mA flexC C EXC	1100-2100	20-54	100	igen	220-240	140 x 100 x 30	28001572

**Driver EXCITE | Independent (független)**

Megnevezés	Kimeneti áram (mA)	Kimeneti feszültség (V)	Kimeneti teljesítmény (W)	SELV 60 V	Bemeneti feszültség (V)	Méret (mm)	Rendelési szám
LC 10W 150-400mA flexC SR EXC	150-400	15-45	12	igen	220-240	200 x 70 x 31	28000698
LC 17W 250-700mA flexC SR EXC	250-700	15-50	17	igen	220-240	200 x 70 x 31	28000699
LC 25W 350-1050mA flexC SR EXC	350-1050	20-50	25	igen	220-240	200 x 70 x 31	28000700
LC 45W 500-1400mA flexC SR EXC	500-1400	20-54	45	igen	220-240	215 x 70 x 31	28000701
LC 60W 900-1750mA flexC SR EXC	900-1750	20-54	60	igen	220-240	220 x 85 x 31	28000702
LC 100W 1100-2100mA flexC SR EXC	1100-2100	20-54	100	igen	220-240	235 x 100 x 31	28001573

**Driver EXCITE | Stretched Compact (nyújtott, kompakt)**

Megnevezés	Kimeneti áram (mA)	Kimeneti feszültség (V)	Kimeneti teljesítmény (W)	SELV 60 V	Bemeneti feszültség (V)	Méret (mm)	Rendelési szám
LC 10W 150-400mA flexC SC EXC	150-400	15-45	12	igen	220-240	97 x 43 x 30	28000704
LC 17W 250-700mA flexC SC EXC	250-700	15-50	17	igen	220-240	97 x 43 x 30	28000705
LC 25W 350-1050mA flexC SC EXC	350-1050	20-50	25	igen	220-240	97 x 43 x 30	28000706
LC 45W 500-1400mA flexC SC EXC	500-1400	20-50	45	igen	220-240	115 x 43 x 30	28000707
ACU SC 43x30 mm CLIP-ON SR SET (opcionális rápatintható feszültségmentesítő a nyújtott, kompakt házhoz)						30 x 43 x 30	28001168
ACU SC 15x43x30mm CLIP-ON SR (opcionális rápatintható feszültségmentesítő a nyújtott, kompakt házhoz)						15 x 43 x 30	28001574

**Driver EXCITE | Linear Low Profile (karcsú, lineáris)**

Megnevezés	Kimeneti áram (mA)	Kimeneti feszültség (V)	Kimeneti teljesítmény (W)	SELV 60 V	Bemeneti feszültség (V)	Méret (mm)	Rendelési szám
LC 25W 100-500mA flexC lp EXC	100-500	20-50	25	igen	220-240	280 x 30 x 21	28000679
LC 50W 100-400mA flexC lp EXC	100-400	50-140	50	nem	220-240	280 x 30 x 21	28000680
LC 50W 350-1050mA flexC lp EXC	350-1050	20-50	50	igen	220-240	360 x 30 x 21	28000681
LC 75W 100-400mA flexC lp EXC	100-400	50-220	75	nem	220-240	280 x 30 x 21	28000713
LC 75W 350-1050mA flexC lp EXC	350-1050	40-110	75	nem	220-240	280 x 30 x 21	28000683
LC 75W 900-1800mA flexC lp EXC	900-1800	20-50	75	igen	220-240	360 x 30 x 21	28000684
LC 100W 250-700mA flexC lp EXC	250-700	80-220	100	nem	220-240	280 x 30 x 21	28000690

# Támogatás és tanács egyetlen forrásból



Engine DLE



Engine CLE



Engine CLE Integrated



Engine LLE-FLEX



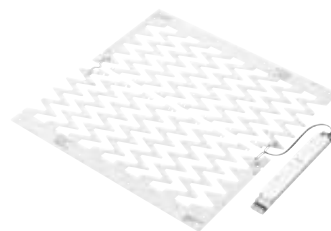
Engine SLE



Engine FLE



Engine LLE



Engine QLE

Segítünk olyan világítási megoldások kialakításában, amelyek páratlanok gazdaságosság és funkciók tekintetében – a "Minden energiánkat az Ön világítására fordítjuk" szlogenünk szellemében.

Nemzetközi vállalat lévén a Tridonicot világszerte 30 helyi iroda és 73 országban számos partner képviseli.



## Központ

Tridonic GmbH & Co KG  
Färbergasse 15 | 6851 Dornbirn, Austria  
T +43 5572 395-0 | F +43 5572 20176  
[www.tridonic.com](http://www.tridonic.com) | [sales@tridonic.com](mailto:sales@tridonic.com)

## Egyéb elérhetőségek

