

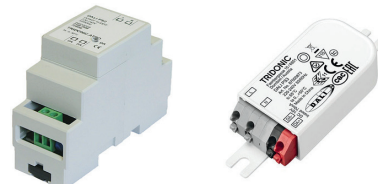
Kompaktni krmilni modul basicDIM ILD



Osnovne informacije

- Za do 20 gonilnikov DALI, ki jih je mogoče razširiti z vhodnimi napravami DALI-2
- Vgrajeni aplikacijski krmilnik
- Možnost 2 DALI skupin do 20 DALI svetil
- Individualno prilagajanje parametrov
- Vključen montažni obroč in tesnilo za doseganje zaščite IP65
- Do 16m višine
- 5 let garancije

DALI napajanje / DALI PS2 - PS3



Osnovne informacije

- Za napajanje DALI naprav ali krmilne module brez lastnih napajalnikov z 240mA ali 70mA
- Za vgradnjo v stikalne omarice ali v svetilke
- 5 let garancije

Modul basicDIM IPS



Osnovne informacije

- Za napajanje senzorjev, brezžičnih krmilnikov in drugih komunikacijskih vmesnikov
- Prvi DALI napajalnik, ki zagotavlja SELV napajanje za krmilne naprave
- Možnost povezave do 2 IPS v enem vezju
- 4 priključki za prehodno ožičenje
- Življenjska doba 100,000 ur
- 5 let garancije

Outdoor kompaktni napajalniki



Osnovne informacije

- Za cestna svetila in industrijo
- Delovni tok: 200mA - 1050 mA
- D4i Smart napajalnik
- DALI dimanje / switchDIM
- NFC programiranje
- Življenjska doba 100,000 ur
- 8 let garancije

Outdoor linearni napajalniki



Osnovne informacije

- Dimabilni in nedimabilni
- Delovni tok: 200mA - 1400 mA
- Moč: 75W - 300W
- 0 -10V dimanje
- IP67 / IP66 zaščita
- NFC programiranje
- Življenjska doba 50,000 ur
- 5 let garancije

Industrijski linearni napajalniki



Osnovne informacije

- Vrhunski linearni napajalniki
- Primerni za težke pogoje (železarne, livarne, hladilnice)
- Delovni tok: 150mA - 1400 mA
- Moč: 65W - 220W
- DALI dimanje / switchDIM
- Delovna temp.: -40 do +70 °C
- Življenjska doba 100,000 ur
- 8 let garancije

DALI vmesnik / DALI USB



Osnovne informacije

- Vmesniški modul iz USB v sistem DALI
- Za priključitev programskih orodij Tridonic
- Naslavljanje, programiranje in parametriranje sistemov DALI in naprav Tridonic
- 5 let garancije

DALI actuator / DALI PCD 1-380 one4all G3



Osnovne informacije

- Primeren za delovanje klasičnih LED žarnic
- Skupna priključena obremenitev: 1 - 380 VA
- One4all vhod : DALI, DSI, switchDIM in CorridorFUNCTION
- 1 zatemnitvena faza (izhod)
- S samodejnim zaznavanjem obremenitve
- 5 let garancije

DALI nadzorni modul / DALI XC



Osnovne informacije

- Univerzalna komponenta za upravljanje tipk/stikal v DALI protokolu
- Napajanje preko DALI linije
- 5 let garancije

Linearni napajalniki



Osnovne informacije

- Delovni tok: 50mA - 1050 mA
- Moč: 7W - 120W
- D4i Smart napajalnik
- DALI dimanje / switchDIM
- 0-10V dimanje
- NFC programiranje
- Višina napajalnika 11mm / 16mm / 21mm
- Življenjska doba 100,000 ur
- 5 let garancije

Kompaktni LED napajalniki



Osnovne informacije

- Dimabilni in nedimabilni
- Delovni tok: 150mA - 2100 mA
- Moč: 10W - 150W
- DALI dimanje / switchDIM
- NFC programiranje
- Življenjska doba 100,000 ur
- 5 let garancije

Napajalniki za konstantno napetost



Osnovne informacije

- Dimabilni in nedimabilni
- Moč: 18W - 200W
- 24V ali 48V
- DALI dimanje / switchDIM
- IP20 / IP67 / IP66 zaščita
- NFC programiranje
- Življenjska doba 50,000 ur
- 5 let garancije

Brezžični krmilniki in moduli MATTER za DALI sisteme

- Novi odprtokodni komunikacijski standard za brezhibno povezovanje pametnih naprav
- Integriran v vse večje platforme pametnega doma, vključno z: Amazon Alexa, Google Home, Samsung SmartThings in Apple Home
- Brezžični napajalnik Matter: Dimabilni 24V napajalnik s konstantno napetostjo, moči 35W, 60W, 100W in 150W.
- Brezžični modul za DALI: Aktivni modul z vgrajenim 10 mA napajanjem DALI in enim vhodom s takojšnjim delovanjem
- Pasivni brezžični modul Matter v DALI: Pasivni modul, ki potrebuje DALI napajanje (poraba energije: 4 mA), štiri vhode za stikalo s takojšnjim delovanjem
- Brezžični sistem Matter v DALI: Za robustno namestitvev in integriranim napajalnikom DALI 50 mA.
- Tridonic uporablja brezžični protokol Thread, ki temelji na protokolu IP, kot osnova za brezžično mesh omrežje.
- V primerjavi s klasičnim WiFi ima Thread manjšo porabo energije tudi pri velikem številu omrežnih vozlišč in ponuja stabilen prenos podatkov z nizko zakasnitvijo



Za več informacij ali naročilo nas, prosimo, kontaktirajte.

ETT LIGHTING d.o.o.



DOBRNA 7, 3204 DOBRNA



info@ett-lighting.com



03 780 10 70



www.ett-lighting.com

Kopaktni moduli / CLE ADV5**Osnovne informacije**

- Idealni za stropne in stenske svetilke
- Integrirana ločena zasilna razsvetljava
- 2700K, 3000K ali 4000K
- Izkoristek do 199lm/W
- Indeks barvne reprodukcije CRI>80 / CRI >90
- LED barvna skladnost MacAdam 3
- Dimenzije ø50, ø80, ø120, ø160, ø190, ø220, ø315 in ø370 mm
- Življenjska doba do 72,000 ur
- 5 let garancije

Moduli QLE ADV5**Osnovne informacije**

- Popolnoma enakomerna porazdelitev svetlobe
- Hitro in preprosto povezovanje
- 3000K, 4000K in 5000K
- Izkoristek do 202 lm/W
- Indeks barvne reprodukcije CRI>80 / CRI >90
- LED barvna skladnost MacAdam 3
- Dimenzije 250x250mm, 270x270mm in 540x270mm
- Življenjska doba do 72,000 ur
- 5 let garancije

LED trakovi / LLE FLEX**Osnovne informacije**

- Dimabilni LED trakovi s stalno napetostjo 24V ali 48V
- Različni modeli premium. excite, advanced in essence
- 8mm ali 12mm
- 2700K, 3000K, 4000K in 6500K
- Visoki izkoristki do 162lm/W (odvisno od modela)
- Indeks barvne reprodukcije CRI>80 / CRI >90
- LED barvna skladnost MacAdam 3
- Zaščita IP20 / IP67
- Dolga življenjska doba do 72,000 ur (odvisno od modela)
- 5 let garancije

Linearni moduli / LLE ADV 6**Osnovne informacije**

- Širina modulov 16mm, 24mm in 55mm
- 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K ali 6500K
- Izkoristek do 209lm/W
- Indeks barvne reprodukcije CRI>80 / CRI >90
- LED barvna skladnost MacAdam 3
- ZHAGA standard
- Življenjska doba do 72,000 ur
- 5 let garancije

Moduli ELA**Osnovne informacije**

- Možnost neposredne vgradnje, nadgradna ali viseča montaža
- Z vnaprej nameščenim priključnim kablom
- 3000K, 4000K in 6500K
- Izkoristek do 116 lm/W
- Indeks barvne reprodukcije CRI>80
- LED barvna skladnost MacAdam 4
- Dimenzije 595x595mm, 620x620mm in 1,195x295mm
- Življenjska doba 50,000 ur
- 5 let garancije

LED modul DLA ready2apply**Osnovne informacije**

- Celovita rešitev, pripravljena za uporabo, za hitro in preprosto nadgradnjo običajne razsvetljave z razsvetljavo LED.
- Nizka stopnja bleščanja UGR19
- 3000K in 4000K
- Visok izkoristek do 111 lm/W
- Indeks barvne reprodukcije CRI>80
- Kot svetilnosti 60° ali 90°
- LED barvna skladnost MacAdam 4
- Prilagoditev za stropni izrez 100, 150 in 200mm
- Življenjska doba do 50,000 ur
- 5 let garancije

Linearni moduli / RLE ADV**Osnovne informacije**

- Visoko učinkovit zunanji modul
- Primeren za težke in vlažne zunanje pogoje
- Širok razpon delovne temperature -40 do +95 °C
- 2,200K, 2,700K, 3,000K, 4,000K, 5,000K in 6,500K
- Izkoristek do 190 lm/W
- Indeks barvne reprodukcije CRI>80
- Življenjska doba do 80,000 ur
- 5 let garancije

Zasilni moduli EM**Osnovne informacije**

- Osvetlitveni modul z 8,10 ali 12 LED diodami
- Uporaba pri znakih za smer evakuacije
- Združljiv z EM powerLED
- Zamenjava za 8 W fluorescentno sijalko T5
- Možnost povezovanja v daljše trakove
- Življenjska doba 50,000 ur
- 5 let garancije

LED modul SLA**Osnovne informacije**

- Nadomestilo za klasične MR16/GU10 žarnice
- Dimabilni od 0,1 do 100 %
- 2700K, 3000K, 4000K
- Izkoristek do 80 lm/W
- Kot svetilnosti 12°, 24° ali 36°
- LED barvna skladnost MacAdam 3
- Velikost modula ø49,6 x 75,5 mm
- AC in DC verzija
- Življenjska doba do 50,000 ur
- 5 let garancije

EM pretvornik PACK - Vse v enem**Osnovne informacije**

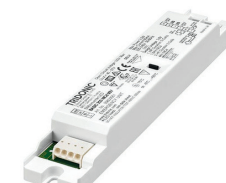
- Predpripravljen EM pretvornik LED z baterijo
- Primeren za LED module z napetostjo od 10 do 54V in za montažne globine ≥ 100 mm
- Anatomija baterije 3 ure
- Združljiv z vsemi zatemnljivimi in nezatemnljivimi gonilniki LED s konstantnim tokom
- Dolga življenjska doba do 100,000 ur
- 5 let garancije
- Baterije NiCd ali LiFePO4
- 4-letna življenjska doba za baterije NiCd
- 1 leto garancije za baterije NiCd
- 8 let življenjske dobe za baterije LiFePO4
- 3 leta garancije za baterije LiFePO4

EM ready2apply SELFTEST Exit**Osnovne informacije**

- LED zasilni znak za izhod v sili, primeren za različne možnosti montaže (strop, stena)
- Komplet z vgrajeno elektroniko, piktogrami (vključenih 5 kosov) in baterijo
- Vidna razdalja do 30 m, enostransko in dvostransko
- Čas delovanja 3 ure
- Enostavna priključitev LiFePO4 baterije z vtičnim sistemom
- Vgrajena LED dioda o delovanju in testno stikalo
- 5 let garancije na LED gonilnik
- 4 leta garancije za baterije LiFePO4

Široka ponudba baterij za zasilno razsvetljavo**NiCd baterije****NiMH baterije****LiFePO4 baterije****EM ready2apply - Vgradni 2W****Osnovne informacije**

- Zasilni modul LED, primeren za neposredno vgradnjo v strop
- Celoten komplet z vgrajeno elektroniko, LED modulom, hladilnikom, optiko in baterijo
- Različne leče za protipanično osvetlitev, osvetitev poti in točkovno osvetlitev
- DALI vmesnik in funkcija samodejnega preverjanja
- Za odprtine v stropu premera 40-43 mm, višine 80 mm
- Izhodna moč 1,5 W
- Čas delovanja 1, 2 ali 3 ure (odvisno od modela)
- Na voljo v beli in črni barvi
- 5 let garancije na LED gonilnik
- 4 leta garancije za baterije LiFePO4

EM pretvornik BASIC**Osnovne informacije**

- LED pretvornik za ročno testiranje zasilne razsvetljave
- Izhodna voltaža 50V / 90V / 250V
- Primeren za LED module z napetostjo 50V (10-54V) / 90V (40-97V) / 250V (50-250V)
- Konstantna izhodna moč
- Kompaktibilni z vsemi tokovnimi LED napajalniki
- Varnostna mala napetost SELV ali non-SELV
- Čas delovanja 1 ali 3 ure
- Čas delovanja je mogoče nastaviti z vtičem
- Za baterije NiCd, NiMH in LiFePO4
- Dolga življenjska doba do 100,000 ur
- 5 let garancije

EM ready2apply - Nadgradni 2W - 4W**Osnovne informacije**

- Zasilni modul LED, primeren za nadgradno montažo
- Celoten komplet z vgrajeno elektroniko, LED modulom, hladilnikom, optiko in baterijo
- Različne leče za protipanično osvetlitev, osvetitev poti in točkovno osvetlitev
- Vgradnja, združljiva s standardom BESA
- Izhodna moč do 4 W
- Svetlobni tok do 400lm
- Čas delovanja 1 ali 3 ure (ločeni različici)
- Dve različne velikosti
- Na voljo v beli in črni barvi
- 5 let garancije na LED gonilnik
- 4 leta garancije za baterije LiFePO4

EM pretvornik SELFTEST**Osnovne informacije**

- Izhodna voltaža od 10 do 250 V
- LiFePO4 baterija v kombinaciji z SELTEST EM pretvornikom nudi 4 leta garancije
- Nizkoprofilno ohišje (21 x 30 mm)
- Čas delovanja 1, 2 ali 3 ure
- Dolga življenjska doba do 100,000 ur
- 5 let garancije