



Fényerő-szabályozás – a következő lépés az energiatakarékosságb an

HF-Regulator Intelligent Touch DALI TL5 (ECO)/TL-D/PL-L

Az új, intelligens nagyfrekvenciájú elektronikus fényerő-szabályozó előtét DALI-t (Digital Addressable Lighting Interface) vagy Touch and Dim (Érintés és fényerő-szabályozás) nyomógomb-protokollt használ a fénycsöves világításhoz. Már most eleget tesz a jövőben életbe lépő A1BAT szabvány előírásainak. Egy különleges paranccsal lekérdezhető a rendszer hálózati teljesítményfelvétele, valamint egy másik paranccsal lekérdezhető, hogy milyen teljesítményű lámpák vannak a rendszerhez csatlakoztatva. Különböző szabályzókkal kombinálva még nagyobb energiamegtakarítás érhető el.

Előnyök

- Rendkívül alacsony készenléti veszteség, szabályozott csökkentés 80% fölötti fényerőn, hibrid fényerő-szabályozás (100%-os feszültség és 1%-os áramerősség)
 - a MASTER TL5 Eco lámpákkal a leginkább energiatakarékos megoldást nyújtja
- A HF működése növeli a fényminőséget és a lámpa élettartamát
- Megfelel az európai és az ázsiai szabványoknak, és alkalmas vészvilágítási rendszerek kialakítására

HF-Regulator Intelligent Touch DALI TL5 (ECO)/TL-D/PL-L

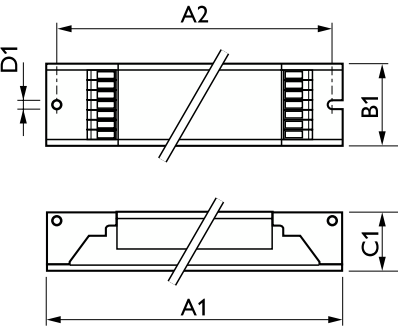
Szolgáltatások

- A HF-R Intelligent felismeri, hogy milyen típusú lámpa (T5 HE, HO, ECO, TL-D, PL-L) van csatlakoztatva, és azt megfelelően vezérli
- Programozott indítás: villogásmentes gyújtás < 1,0 másodperc alatt és striásodás- illetve villódzásmentes működés. A lámpa elektródjainak előmelegítése miatt a lámpa fel- és lekapcsolható anélkül, hogy csökkenne az élettartama.
- Az intelligens tápellátás biztosítja a folyamatos, a hálózati ingadozásoktól független világítást és fényerő-szabályozást 1 és 100% között
- Az áramkör a lámpa meghibásodása után 5 másodperccel leáll (biztonsági leállítás), és az előtét pedig automatikusan visszaáll a lámpa cseréje után
- A Philips MultiOne megoldáson keresztül intelligens funkciókat is támogat: folyosó üzemmód, vészhelyzeti egyenáramú dimmelt fényerő, beégetési idő

Alkalmazás

- Beltéri, általános és munkafelület világítási alkalmazások világításvezérlő rendszerekkel kombinálva (személyes vezérlés, nappali fény függő és/vagy mozgásérzékelős szabályozás)

Méretezett rajza



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	4,1 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	4,1 mm	21,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	4,1 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	39,0 mm

Működtetés és elektronika	
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Bemeneti feszültség	195–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Energhiasznosítási index	A1 BAT

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Termékek száma a fő áramköri lapon (16 A, B típus) (névleges)
15678900	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	16
66205100	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	39

Order Code	Full Product Name	Termékek száma a fő áramköri lapon (16 A, B típus) (névleges)
66209900	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	18
69691900	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	16

Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Ház
15678900	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	L 360x39x22

Order Code	Full Product Name	Ház
66205100	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	L 359x30x21

HF-Regulator Intelligent Touch DALI TL5 (ECO)/TL-D/PL-L

Order Code	Full Product Name	Ház
66209900	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	L 359x30x21

Order Code	Full Product Name	Ház
69691900	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	L 360x30x21

