



OPIS IN NAVODILO ZA UPORABO ENERGIJSKO UČINKOVITE TELUX T8 LED SIJALKE

marec 2015

Opis

Energijsko učinkovite LED sijalke TELUX T8 LED so inovativni izdelek, izdelan po najnaprednejši LED tehnologiji, ki omogoča tehnično najsodobnejšo obliko razsvetljave ta tipa.

Sijalke TELUX T8 LED se uporabljajo kot nadomestilo klasične fluo cevi v vseh svetilkah, ki imajo vgrajeno klasično predstikalno napravo (dušilka + starter) ali kjer dušilke in štarsteja v svetilki sploh ni.

Prednosti TELUX T8 LED sijalk v primerjavi s klasičnimi fluo cevmi so:

- manjša poraba električne energije (več kot 45%)
- bistveno daljša življenjska doba
- takojšen vžig in takojšna polna svetilnost
- boljši svetlobni izkoristek
- dolga garancijska doba
- manjši upad svetlobnega toka zaradi staranja.

Tehnični podatki

TIP FLUO CEVI	TELUX T8 LED 10	TELUX T8 LED 20	TELUX T8 LED 30
standardna dolžina	600 mm	1200 mm	1500 mm
steklo	mlečno	mlečno	mlečno
skupna moč	10 W	20 W	30 W
svetlobni tok	1100 lm	2200 lm	3300 lm
svetlobni izkoristek	110 lm/W	110 lm/W	110 lm/W
barva svetlobe	4000 K ali 6500 K	4000 K ali 6500 K	4000 K ali 6500 K
indeks barvnega videza	R _a : 83	R _a : 83	R _a : 83
delovna napetost	95-265 V	95-265 V	95-265 V
frekvenca	50 Hz	50 Hz	50 Hz
faktor moči	> 0,93	> 0,93	> 0,93
življenjska doba	50.000 ur	50.000 ur	50.000 ur
temperaturno območje	-20°C do +50°C	-20°C do +50°C	-20°C do +50°C
tip okova	G13	G13	G13

Skladnost

Sijalke TELUX T8 LED so izdelane v skladu z naslednjimi predpisi:

- Direktiva EMC 2004/108/EC: EN55015:2006+A1:2007+A2:2009, EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN61000-3-3:2008, EN61547:2009.
- Direktiva EC LVD 2006/95/EC: EN60598-1:2008+A1:2009, EN60598-2-5: 1998, EN61347-1: 2008+A1:2011, EN61347-2-13:2006, EN62031:2008, EN62471:2008, EN62560:2011, EN62493:2010.

TELUX[®]

LED



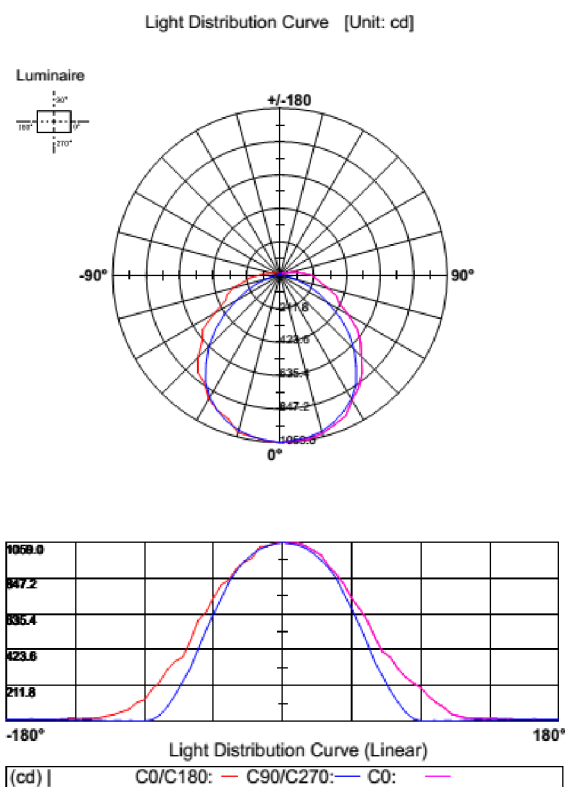
Garancija

Energijsko učinkovite sijalke TELUX T8 LED imajo 3-letno garancijsko jamstvo, v katerem vam nedelujočo sijalko nadomestimo z novo.

Namen uporabe

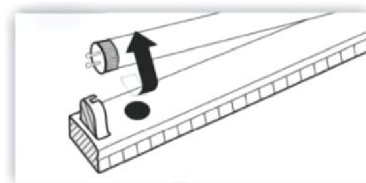
Energijsko učinkovita sijalka TELUX T8 LED se uporablja kot zamenjava za klasične fluo cevi premera 26 mm (T8) ali 38 mm (T12) standardnih dolžin 600 mm (18W ali 20W), 1200 mm (36W ali 40W) in 1500 mm (58W ali 65W).

Polarni diagram

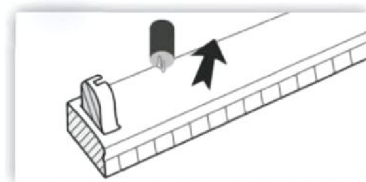


Montaža

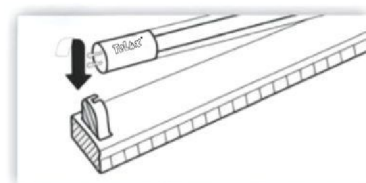
1. izključi svetilko iz napajanja in odstrani fluo cev



2. odstrani starter



3. vstavi TELUX T8 LED sijalko in vključi svetilko



Odstranitev in razgradnja

Podjetje TEHMAR d.o.o. izjavlja, da je za izdelek poravnana okoljska dajatev ter da je vključeno v skupno shemo ravnanja z odpadno električno in elektronsko opremo preko podjetja Zeos d.o.o..

Po zaključku življenjske dobe izdelek brezplačno oddati v razgradnjo pooblaščenim zbiralcem.

Opomba

Vse informacije v tej publikaciji so samo informativne narave. Zaradi kontinuiranega razvoja si pridržujemo pravico spremeniti podatke brez predhodnega obvestila.



TEHMAR d.o.o.
Zagrebška cesta 100
SI-2000 MARIBOR

Tel.: 02 / 450-15-00
Fax: 02 / 450-15-50
E-pošta: prodaja@tehmar.si
Internet: www.telux.si

