



Skutočná úspora

MASTER PL-R Eco 4 kolíkové

MASTER PL-R Eco je mimoriadne účinná kompaktná žiarivka pre stropné svietidlá. Pozostáva zo šiestich paralelných trubíc s novou inovatívnou päticou so systémom uzamykania „twist and lock“. Je určená na používanie s elektronickým predradníkom. Žiarivka MASTER PL-R Eco obsahuje pôvodnú mostíkovú technológiu, ktorú vynášla a patentovala spoločnosť Philips. Technológia zaručuje optimálny výkon svietidla a výrazne vyššiu účinnosť v porovnaní s bežnými kompaktnými žiarivkami. Svetelné zdroje MASTER PL-R Eco navyše vďaka kvalitnejšiemu zachovaniu svetelného toku ponúkajú v porovnaní s bežnými kompaktnými žiarivkami viac než dvojnásobnú životnosť. Päťica so systémom uzamykania „twist and lock“ umožňuje jednoduchú a bezpečnú montáž a demontáž a dôkladné upevnenie v svietidle.

Výhody

- Až o 50 % nižšia spotreba energie v porovnaní s 18 W a 26 W svetelnými zdrojmi PL-C/T s elektromagnetickými predradníkmi pri porovnateľnej úrovni osvetlenia
- Až o 25 % nižšia spotreba energie v porovnaní s 18 W a 26 W svetelnými zdrojmi PL-C/T s elektronickými napájačmi pri porovnateľnej úrovni osvetlenia
- Jednoduchá inštalácia a výmena svetelného zdroja a stabilné upevnenie vďaka päťici/držiaku s novým systémom uzamknutia „twist and lock“
- Menej starostí a nižšie náklady na údržbu vďaka dlhšej životnosti a nižšej poruchovosti, jednoduchšia výmena bodového osvetlenia za skupinové osvetlenie
- Stmievanie možné až na úroveň 10 %

Vlastnosti

- Štvorkolíková päťica so systémom uzamykania „twist and lock“ GR14q-1 bez štartéra a kondenzátora
- Maximálny svetelný tok približne pri 35 °C – 40 °C v ľubovoľnej prevádzkovej polohe päťicou nahor
- Technológia trifosforových žiariviek
- Veľmi dlhá životnosť a nižšia poruchovosť
- Veľmi malý pokles svetelného výkonu v priebehu životnosti svetelného zdroja
- Servisná životnosť 19 000 hodín

MASTER PL-R Eco 4 kolíkové

Aplikácie

- Navrhnuté na všeobecné použitie v interiéri ako (polo)profesionálne stropné osvetlenie v kanceláriách, obchodoch, nemocniciach, vo vládných a verejných budovách.
- Ideálne na použitie v stropných svietidlách (vstavané alebo s povrchovou montážou) a nástenných jednotkách
- Vhodné na použitie v prostrediach s vysokými nákladmi na údržbu (vysoké stropy, ťažko dosiahnuteľné miesta), ako sú obchodné domy, sklady, výrobné haly a verejné priestranstvá.

Varovanie a ochrana

- Technické a elektrické vlastnosti svetelných zdrojov sú ovplyvnené prevádzkovými podmienkami, napríklad teplotou okolia svetelného zdroja a prevádzkovou polohou, ako aj použitým vysokofrekvenčným predradníkom.
- Kratšia životnosť svetelného zdroja pri častom zapínaní a vypínaní a v prípade nedostatočne predhriatych elektród.
- Je veľmi nepravdepodobné, že by rozbitie svetelného zdroja mohlo mať nejaký vplyv na vaše zdravie. Ak sa svetelný zdroj rozbije, miestnosť 30 minút vetrajte a časti svetelného zdroja odstráňte, pokiaľ možno použitím rukavíc. Vložte ich do utesneného plastového vrečka a odneste na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

