



Jednoduchá cesta k inteligentnému osvetleniu

LED trubice MasterConnect T8 na tlmivku/230V

LED trubice Philips MasterConnect T8 na tlmivku/230V sa môžu ľahko stať súčasťou prepojeného systému osvetlenia. Ich 2,4 GHz sieťová technológia umožňuje bezdrôtovú integráciu s množstvom prvkov riadenia, ako sú napríklad senzory a vypínače. A výsledok? Ešte väčšia úspora energie a zvýšená flexibilita vo vašom priestore. Prostredníctvom stmievania, rozpoznávania pohybu a využívania denného svetla prinášajú svetelné zdroje vďaka technológii MasterConnect úsporu energie 50 % alebo viac.

Výhody

- 50-percentná úspora energie v porovnaní s tradičnými svetelnými zdrojmi a ďalších 20 – 40 % prostredníctvom pokročilého ovládania
- Zapnutie/vypnutie, stmievanie a nastavenie scén na podporu produktivity a používateľského komfortu
- Flexibilné riešenie osvetlenia splní aktuálne potreby v danom priestore

Vlastnosti

- Nahrádza existujúce žiarivky v inštaláciách s elektromagnetickým predradníkom
- Mimoriadny svetelný výkon so životnosťou vyše 50 000 hod.
- Jednoduché nastavenie a (opätovná) konfigurácia
- Spoľahlivá a bezpečná bezdrôtová komunikácia v 2,4 GHz sieti

Aplikácie

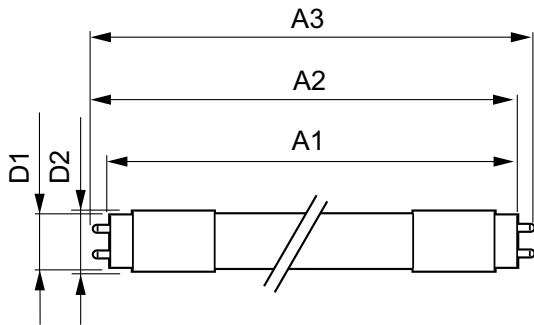
- Kancelárie, školstvo a maloobchod
- Parkoviská, priemysel a sklady

LED trubice MasterConnect T8 na tlmivku/230V

Versions



Rozmerový obrázok



| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|---|------------|-------|--------------|--------------|--------------|
| MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1199,4 mm | 1205,3 mm | 1212,4 mm |
| MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1500 mm | 1507,1 mm | 1514,2 mm |
| MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1199,4 mm | 1205,3 mm | 1212,4 mm |
| MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1500 mm | 1507,1 mm | 1514,2 mm |
| MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1199,4 mm | 1205,3 mm | 1212,4 mm |
| MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1500 mm | 1507,1 mm | 1514,2 mm |

LED trubice MasterConnect T8 na tlmivku/230V

Schválenie a použitie

Označenie energetickej účinnosti (EEL) A++

Prevádzkové a elektrické

Vstupná frekvencia 50 až 60 Hz

Napätie (nom.) 220-240 V

Čas spustenia (nom.) 0,5 s

Všeobecné informácie

Pätica G13

Nominálna životnosť (nom.) 50000 h

Spínací cyklus 20 0000X

Svetelné technické

Uhol vyžarovania (nom.) 160 °

Index podania farieb (nom.) 83

LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.) 70 %

Teplota

Teplota okolia (max.) 45 °C

Teplota okolia (min.) -20 °C

Maximálna teplota krytu (nom.) 45 °C

Skladovacia teplota (max.) 65 °C

Skladovacia teplota (min.) -40 °C

Schválenie a použitie

| Order Code | Full Product Name | Spotreba energie kWh/1 000 h |
|------------|--|------------------------------|
| 77342000 | MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8 | 17 kWh |
| 77344400 | MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8 | 17 kWh |
| 77346800 | MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8 | 17 kWh |
| 77348200 | MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8 | 26 kWh |
| 77350500 | MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8 | 26 kWh |
| 77352900 | MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8 | 26 kWh |

Prevádzkové a elektrické

| Order Code | Full Product Name | Výkon (menovitý) (nom.) |
|------------|--|-------------------------|
| 77342000 | MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8 | 16.5 W |
| 77344400 | MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8 | 16.5 W |
| 77346800 | MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8 | 16.5 W |

| Order Code | Full Product Name | Výkon (menovitý) (nom.) |
|------------|--|-------------------------|
| 77348200 | MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8 | 25.5 W |
| 77350500 | MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8 | 25.5 W |
| 77352900 | MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8 | 25.5 W |

Svetelné technické

| Order Code | Full Product Name | Kód farby | Náhradná teplota | |
|------------|--|-----------|---------------------------|---------------------|
| | | | Kód chromatickosti (nom.) | Svetelný tok (nom.) |
| 77342000 | MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8 | 830 | 3000 K | 2300 lm |
| 77344400 | MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8 | 840 | 4000 K | 2500 lm |
| 77346800 | MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8 | 865 | 6500 K | 2500 lm |
| 77348200 | MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W830 T8 | 830 | 3000 K | 3400 lm |
| 77350500 | MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W840 T8 | 840 | 4000 K | 3700 lm |

| Order Code | Full Product Name | Kód farby | Náhradná teplota | |
|------------|--|-----------|---------------------------|---------------------|
| | | | Kód chromatickosti (nom.) | Svetelný tok (nom.) |
| 77352900 | MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25.5W865 T8 | 865 | 6500 K | 3700 lm |

LED trubice MasterConnect T8 na tlmivku/230V

