



Snadný krok k chytrému osvětlení

Zdroj řady LEDtube EM/mains T8 s technologií MasterConnect

Představujeme MasterConnect LEDtube – chytré LED světelné zdroje T8 určené k modernizaci, které vám umožní snadno a bez problémů přejít na propojené osvětlení. Po jednoduché instalaci intuitivní aplikace lze osvětlení LED trubicemi MasterConnect naprogramovat tak, aby maximalizovalo úsporu energie a současně fungovalo bezdrátově a automaticky, což je praktické a pohodlné. Kromě toho je lze také rozšířit a modernizovat. Když budete chtít využít další výhody, jako je dálkové ovládání nebo ovládací panel, aktuálně nainstalované světelné zdroje si jednoduše ponecháte a přidáte bránu umožňující využívat všechny výhody cloudového systému. Pokud chcete svá řešení osvětlení posunout na vyšší úroveň, lepší způsob nenajdete.

Výhody

- Pokročilé ovládání osvětlení pro chytrou udržitelnost
- Snadné připojení s úplně novou úrovní pohodlné montáže
- Zvýšené pohodlí díky individuálnímu přizpůsobení
- Škálovatelná a modernizovatelná řešení připravená na budoucnost

Vlastnosti

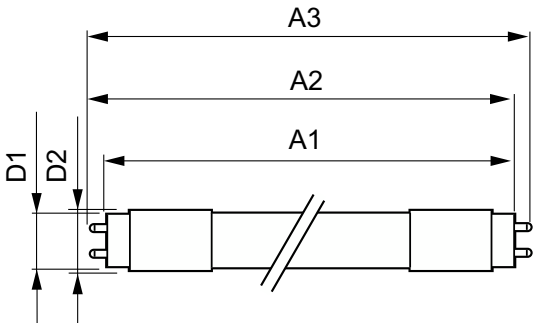
- Chytrá modernizace se stávajícím EM předřadníkem nebo přímým připojením k síti
- Životnost produktu až 60 000 hodin
- Snadná instalace a ovládání – intuitivní aplikace
- Interact Ready
- Spolehlivá a bezpečná bezdrátová technologie

Aplikace

- Kanceláře, prostory pro vzdělávání, maloobchody a zdravotní péči
- Vhodný pro parkovací prostory, průmyslové objekty a skladiště

Zdroj řady LEDtube EM/mains T8 s technologií MasterConnect

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,7 mm	1 505,8 mm	1 512,9 mm
MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Obecné informace	
Patice krytky	G13
Cyklus zapnutí	200 000
Nominální životnost	60 000 h
Světelné technické	
Vyzařovací úhel (jmen.)	160 stupňů
Index podání barev (CRI)	83
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Bezdrátové ovládání stmívání
Mechanické a materiály	
Tvar žárovky	T8
Certifikace a použití	
Rozsah okolní teploty	-20 °C až 45 °C

Světelné technické

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Kód barvy	Světelný tok
66972000	MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	6500 K	865	2 500 lm
66978200	MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	6500 K	865	3 700 lm
71748300	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	4000 K	840	1 050 lm
71750600	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	6500 K	865	1 050 lm

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
66972000	MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	16 W
66978200	MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
71748300	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	7 W
71750600	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	7 W

Teplota okolí

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
66972000	MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	50 °C
66978200	MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	65 °C

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
71748300	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	40 °C
71750600	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	40 °C

Zdroj řady LEDtube EM/mains T8 s technologií MasterConnect

Certifikace a použití

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/ 1000 h
66972000	MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	16 kWh
66978200	MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25 kWh
71748300	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	7 kWh
71750600	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	7 kWh

