



Zářivka malých rozměrů s vylepšenou kvalitou světla

MASTER TL Mini Super 80

Tyto miniaturní TL zářivky (průměr trubice 16 mm) se vyznačují malými rozměry, což umožňuje miniaturní provedení a nabízí možnost napájení pomocí nízkonapěťového stejnosměrného zdroje. Tyto zářivky jsou ideální pro použití na místech, kde je vyžadováno lepší barevné podání a vyšší účinnost a kde je omezený prostor, jako jsou chodby, schodiště v bytových domech, vestavby do nábytku, zrcadel a skříní a signalizační a nouzové osvětlení.

Výhody

- Dobré podání barev
- Vysoká účinnost při zahájení provozu i během životnosti zářivky, vysoké zachování světelného toku v porovnání se standardními světelnými zdroji
- Malé rozměry zdroje umožňují miniaturní provedení

Vlastnosti

- Malý průměr trubic
- Vysoce účinná třípásmová fluorescenční vrstva
- Možnost provozu na nízkém stejnosměrném napětí

Aplikace

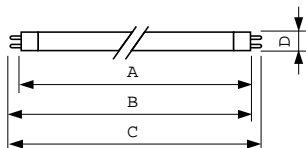
- Ideální pro použití na místech s omezeným prostorem, kde je potřeba lepší barevné podání a energetická účinnost, tzn. osvětlení chodeb a schodišť v bytových domech, osvětlení zabudované do nábytku, zrcadel a skříní, nouzové osvětlení

MASTER TL Mini Super 80

Varování a bezpečnost

- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Rozměrové výkresy



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL Mini Super 80 8W/827 FAM/10X25BOX	16 mm	288,3 mm	295,4 mm	293,0 mm	302,5 mm
MASTER TL Mini Super 80 8W/830 FAM/10X25BOX	16 mm	288,3 mm	295,4 mm	293,0 mm	302,5 mm
MASTER TL Mini Super 80 8W/840 FAM/10X25BOX	16 mm	288,3 mm	295,4 mm	293,0 mm	302,5 mm
MASTER TL Mini Super 80 13W/827 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm
MASTER TL Mini Super 80 13W/830 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm
MASTER TL Mini Super 80 13W/840 FAM/10X25BOX	16 mm	516,9 mm	524,0 mm	521,6 mm	531,1 mm

Approval and application

Obsah rtuti (Hg) (max.)	2,5 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	3,0 mg

Controls and dimming

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

General information

Patice	G5
--------	----

Light technical

Index barevného podání (jmen.)	82
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.)	71 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	77 %

Mechanical and housing

Tvar žárovky	T5
--------------	----

Approval and application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/10X25CC	8 kWh
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	8 kWh
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	8 kWh
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/10X25CC	14 kWh
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	14 kWh
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	14 kWh

Operating and electrical

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Napětí (jmen.)	Příkon (nom.)
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/10X25CC	0,145 A	56 V	7,1 W
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	0,145 A	56 V	7,1 W
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	0,145 A	56 V	7,1 W

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Napětí (jmen.)	Příkon (nom.)
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/10X25CC	0,170 A	90 V	13,1 W
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	0,170 A	90 V	13,1 W
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	0,170 A	90 V	13,1 W

MASTER TL Mini Super 80

General information

Order Code	Full Product Name	Životnost do		
		50 % poruch při přehřívání (jmen.)	Životnost do 10 % poruch (jmen.)	Životnost do 50 % poruch (jmen.)
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/10X25CC	10000 h	5000 h	10000 h
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	10000 h	5000 h	10000 h
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	10000 h	5000 h	10000 h

Order Code	Full Product Name	Životnost do		
		50 % poruch při přehřívání (jmen.)	Životnost do 10 % poruch (jmen.)	Životnost do 50 % poruch (jmen.)
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/10X25CC	8000 h	4000 h	8000 h
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	8000 h	4000 h	8000 h
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	8000 h	4000 h	8000 h

Light technical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Barevná souřadnice X	Barevná souřadnice Y	Kód barvy	Barevné konstrukce
		(jmen.)	(jmen.)		
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/10X25CC	0,463	0,42	827	Žárovkové světlo
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	0,44	0,403	830	Teplá bílá (WW)
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	0,38	0,38	840	Chladná bílá (CW)

Order Code	Full Product Name	Barevná souřadnice X	Barevná souřadnice Y	Kód barvy	Barevné konstrukce
		(jmen.)	(jmen.)		
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/10X25CC	0,463	0,42	827	Žárovkové světlo
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	0,44	0,403	830	Teplá bílá (WW)
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	0,38	0,38	840	Chladná bílá (CW)

Light technical (2/2)

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Jmenovitý světelný tok	Měrný výkon	Světelný tok (jmen.)
			2000 hod. (jmen.)	(jmen.) (nom.)	
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/10X25CC	2700 K	85 %	59 lm/W	450 lm
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	3000 K	85 %	59 lm/W	450 lm
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	4000 K	85 %	59 lm/W	450 lm
70476427	MASTER TL Mini Super 80	2700 K	90 %	77 lm/W	1000 lm

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Jmenovitý světelný tok	Měrný výkon	Světelný tok (jmen.)
			2000 hod. (jmen.)	(jmen.) (nom.)	
	13W/827 1FM/10X25CC		90 %	77 lm/W	1000 lm
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	3000 K	90 %	77 lm/W	1000 lm
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	4000 K	90 %	77 lm/W	1000 lm

MASTER TL Mini Super 80

