



Pila LED tube 1500mm HO 23W 840 G13

929002446332



LED trubice PILA pro jasnější osvětlení



PILA LED trubice představují rychlý a snadný způsob, jak nahradit T8 zářivky s rychlou návratností investice. LEDtubes nevyžadují pouze nízkou počáteční investici, ale zároveň poskytují vysoce kvalitní světlo pro osvětlení jakéhokoli prostoru s výraznou úsporou energie.

Obecné informace

Patice krytky	G13
Nominální životnost	20 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LEDtube
Referenční měření toku	Sphere
Záruční lhůta	2 roky

Světelně technické

Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	240 stupňů
Světelný tok	2 300 lm
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	103 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Provozní a elektrické

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	22,3 W
Proud zdroje (jmen.)	204 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účinník (zlomek)	0.5
Napětí (jmen.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	58W TL-D
Náběhový proud v síti	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – síť	-

Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 10 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – síť	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník bez kompenzačního kondenzátoru.	-
Max. počet svítidel u MCB typu B 16 A – EM předřadník s kompenzačním kondenzátorem.	-
Kompatibilita předřadníku	EM/Síť

Teplota okolí

Maximální teplota (jmen.)	60 °C
---------------------------	-------

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
-------------	----

Mechanické a materiály

Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Sklo
Délka výrobku	1 500 mm
Tvar žárovky	T8
Celková hmotnost (kus)	0,225 kg

Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	F
Výrobek šetřící energii	Ano
Certifikační značky	Splňuje požadavky směrnice RoHS
Spotřeba energie kWh/1000 h	23 kWh
Registrační číslo EPREL	2121942
Značka CE	Ano

Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	0,1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,3
Rozsah okolní teploty	-20 až +45 °C

Označení a balení

Objednací název produktu	Pila LED tube 1500mm HO 23W 840 G13
Celý název výrobku	Pila LED tube 1500mm HO 23W 840 G13
Full EOC	872790097547500
Kód objednávky	97547500
Číslo materiálu (12NC)	929002446332
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8727900975475
Číslování SAP – balení v krabici	20
Pouzdro – EAN/UPC	8727900975482