

EL..NGN - ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK pro zářivky T8

18 - 58W • 190 - 264V • 50 - 60Hz



VŠEOBECNÁ CHARAKTERISTIKA

- výška 28 mm
- optimální chod zářivky
- široký rozsah okolní teploty
- standardní a boční uchycení
- bezblikavé zapalování
- nízké ztráty
- tichý chod
- neblíkové světlo
- vysoký účinník

TECHNICKÁ DATA

zářivka			předřadník					
typ	výkon (W)	počet	typ	hmotnost (g)	celkový příkon (W)	síťový proud (A)	pracovní frekvence (kHz)	výkon zářivky (W)
T8	18	1	EL 1x18 ngn	190	19	0,09-0,08	43	16
		2	EL 2x18 ngn	200	37	0,16-0,15	46	16
		4	EL 4x18 ngn	205	71	0,33-0,29	47	16
	36	1	EL 1x36 ngn	191	35	0,16-0,15	48	32
		2	EL 2x36 ngn	205	70	0,32-0,29	45	32
	58	1	EL 1x58 ngn	193	55	0,26-0,23	47	50
		2	EL 2x58 ngn	218	108	0,50-0,45	48	50

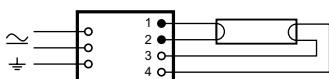


TECHNICKÁ DATA

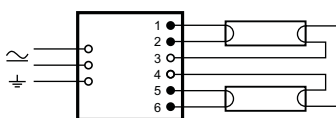
- max. teplota bodě T_c: 75°C
- rozsah teploty okolí: -20...+50°C
- skladová teplota: -40...+80°C
- max. relativní vlhkost: bez kondenzace
- počet startů na zářivku: > 50 000
- provozní napětí AC/DC: 190 - 264 V
- napětí baterie: 176 - 280 V DC
- doba trvání přepětí: 320V AC, 1 hod
- účinník, typicky: 0,98
- svodový proud: < 0,4 mA
- max.pracovní napětí (U_{výst}) 350V
- životnost (90% přežití) 50 000 h, při max.T_c
- max.délka vedení od předřadníku 2 m k zářivce
- startovací čas (typický): ~ 1s

Schema zapojení

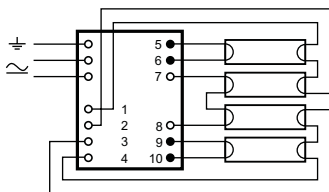
EL1x...ngn



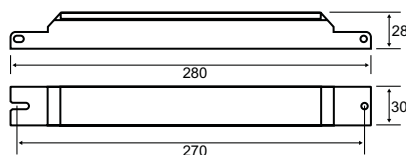
EL2x...ngn



EL4x...ngn



Rozměry



Díky nepřetržitému programu vývoje výrobků mohou být údaje změněny bez předchozího upozornění.

SHODA A NORMY

- CE označení
- všeobecné a bezpečnostní požadavky: EN 61347-2-3
- další bezpečnostní požadavky pro dodávané AC/DC předřadníky podle: EN 61347-2-3 příloha J
- požadavky na výkon: EN 60929
- životnost zářivky podle : EN 60081 / EN 60901
- meze pro emise harmonického proudu: EN 61000-3-2
- radiové rušení: EN 55015
- odolnosti proti rušení: EN 61547
- třída tepelné ochrany: EN 61347, B.6.2e

DODAVATEL/PRODEJNÍ MÍSTO