

PC INDUSTRY, 36 – 80 W

PC INDUSTRY

Stateczniki PC INDUSTRY cechuje szczególnie długi okres użytkowania. Zostały one zaprojektowane do wykorzystania w najcięższych warunkach i przy ciągłym działaniu. Zarówno na parkingach oraz halach produkcyjnych stateczniki Tridonic zapewniają podstawę wszystkich rozwiązań z wymogiem maksymalnej niezawodności oświetlenia. Duże możliwości pod względem obciążenia, długie okresy użytkowania i rzadkie przeglądy zapewniają ciągłe bezawaryjne działanie lamp i maksymalny poziom bezpieczeństwa.

**Opis produktu**

- _ Klasa skuteczności energetycznej CELMA A2
- _ T5: Standardowa żywotność do 200000 godzin (w temp. ta 50 °C, wskaźnik awaryjności $\leq 0,05$ % na 1000 godzin)
- _ T8: Średnia żywotność = 100 000 godzin (przy maks. temp. -10 °C i wskaźniku awaryjności $\leq 0,1$ % na 1 000 godzin). Średnia żywotność = 50 000 godzin (przy maks. temp. i wskaźniku awaryjności $\leq 0,2$ % na 1 000 godzin)
- _ Duży zakres temperatury (wartości, patrz tabela)
- _ Odporność na skoki napięcia (impuls/udar) do 4 kV
- _ Stały strumień świetlny niezależnie od wahań napięcia zasilającego
- _ Do opraw oświetleniowych o klasie ochronności I i II
- _ Automatyczne uruchomienie po wymianie uszkodzonych lamp
- _ Bezpieczne wyłączenie w przypadku awarii lub na koniec okresu pracy lampy
- _ Złącze z przesunięciem izolacji (IDC) do szybkiego automatycznego lub manualnego podłączania przewodów
- _ Do systemów oświetlenia awaryjnego wg EN 50172
- _ Do opraw oświetleniowych M oraz MM wg EN 60598, VDE 0710 oraz VDE 0711
- _ Zabezpieczenie temperaturowe wg EN 61347-2-3 C5e
- _ Gwarancja 8 lat

Strona internetowa

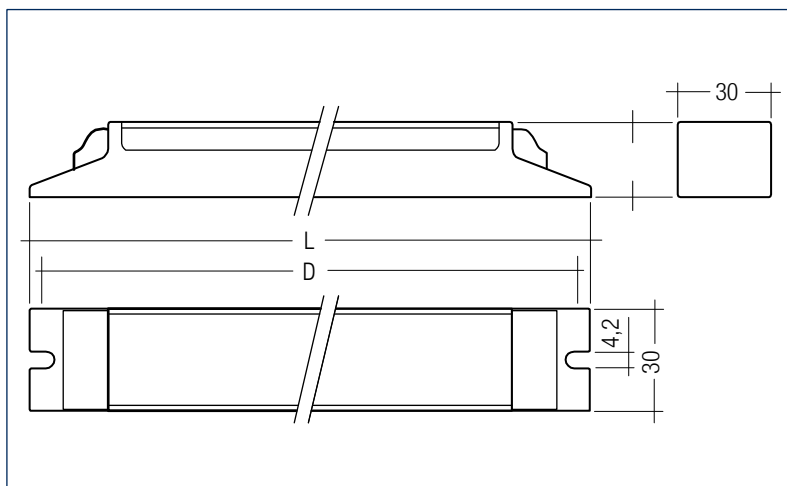
<http://www.tridonic.com/89800459>



PC INDUSTRY, 36 – 80 W

PC INDUSTRY

Kompletną kartę charakterystyki niniejszego produktu znajdziecie Państwo w strefie Download.



Informacje dotyczące zamówienia

Typ	Numer produktu	Opakowanie, karton	Opakowanie, mała ilość	Ciężar jednostkowy
Dla opraw z 2 lampami				
PC 2/54 T5 INDUSTRY	89800459	25 szt.	600 szt.	0,430 kg

Dane techniczne

Zakres napięcia zasilania	220 – 240 V
Zakres napięcia AC	198 – 264 V
Zakres napięcia DC	176 – 280 V (rozruch lampy $\geq$ 198 V DC)
Częstotliwość zasilania	0 / 50 / 60 Hz
Ochrona przed przepięciem	320 V AC, 1 godz.
Zdefiniowany gorący zapłon	$\leq$ 1,5 s
Częstotliwość pracy	$\geq$ 40 kHz
Typ zabezpieczenia	IP20

Znak jakości



Normy

EN 55015, EN 50082-2, EN 60929, EN 61000-3-2, EN 61347-2-3, EN 61347-2-4, EN 61547, Acc_to_EN_50172

Szczegółowe dane techniczne

Moc lampy	Typ lampy	Typ	Numer produktu	Wymiary dł. x szer. x wys.	Rozstaw otworów D	Moc lampy	Moc obwodu	EEI	Prąd przy 50 Hz		λ przy 50 Hz		maks. temperatura tc	Temperatura otoczenia ta
									220 V	240 V	220 V	240 V		
									Dla opraw z 2 lampami					
2 x 54 W	T5	PC 2/54 T5 INDUSTRY	89800459	456 x 30 x 28 mm	445 mm	106,5 W	115,0 W	A2	0,51 A	0,48 A	0,99	0,97	79 °C	-30 ... +70 °C