

PC TC PRO sr, 1/2x11 – 42 W

PC PRO compact

Wraz z PC PRO uzyskają Państwo maksimum ze swoich świetlówek. Technologia procesora x II zapewnia inteligentną równowagę tolerancji do wyjątkowo precyzyjnej obsługi lamp. W wyniku tego dokładnego podejścia lampy cechuje długi okres użytkowania, nawet po ponad 50 000 uruchomieniach. Temperatura otoczenia mieszcząca się w przedziale -25 °C do 80 °C, w zależności od poszczególnej wersji, nie stanowi problemu. W przypadku przepięcia spowodowanego błędną instalacją elektryczną dzięki dodatkowej funkcji ochronnej Intelligent Voltage Guard (inteligentna kontrola napięcia) zostanie uruchomiony alarm.

**Opis produktu**

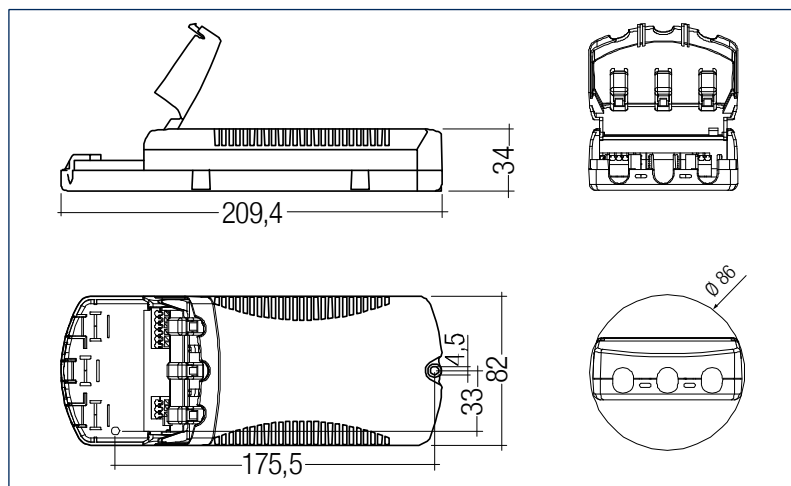
- _ Klasa skuteczności energetycznej CELMA A2 BAT / A2
- _ Standardowa żywotność do 50000 godzin (w temp. ta 50 °C, wskaźnik awaryjności ≤ 0,2 % na 1000 godzin)
- _ Duży zakres temperatury (wartości, patrz tabela)
- _ Brak wymaganych narzędzi montażowych
- _ Zintegrowana osłona zaciskowa i odciążenie
- _ 3 indywidualne kanały odciążające
- _ Obsługa 1 lub 2 lamp przez stateczniki
- _ Inteligentne zabezpieczenie napięciowe (wskazanie przepięcia i wyłączenie w przypadku podnapięcia)
- _ 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 lampy lub na koniec okresu pracy lampy (EOL 2)
- _ 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

Strona internetowa<http://www.tridonic.com/22176418>

PC TC PRO sr, 1/2x11 – 42 W

PC PRO compact

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 2x26-42 TC PRO sr	22176418	25 szt.	350 szt.	0,223 kg

Dane techniczne

Zakres napięcia zasilania	220 – 240 V
Zakres napięcia AC	198 – 264 V
Zakres napięcia DC	176 – 280 V (rozwł. lampy $\geq$ 198 V DC)
Częstotliwość zasilania	0 / 50 / 60 Hz
Zdefiniowany gorący zapłon	$\leq$ 1,6 s
Częstotliwość pracy	$\geq$ 40 kHz
Typ zabezpieczenia	IP20

Znak jakości



Normy

EN 55015, 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.	Moc lampy	Moc obwodu	EEI	Prąd przy 50 Hz		λ przy 50 Hz		maks. temperatura tc	Temperatura otoczenia ta	tc/ta dla ≥ 50000 h
								220 V	240 V	220 V	240 V			
Dla opraw z 2 lampami														
2 x 22 W	T5-R	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	48,0 W	50,9 W	A2 BAT	0,237 A	0,218 A	0,97	0,96	75 °C	-25 ... +65 °C	75/65 °C
2 x 22 + 40 W	T5-R	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	62,5 W	66,6 W	A2 BAT	0,309 A	0,283 A	0,97	0,97	70 °C	-25 ... +55 °C	70/55 °C
2 x 40 W	T5-R	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	74,5 W	80,2 W	A2 BAT	0,370 A	0,339 A	0,98	0,97	70 °C	-25 ... +55 °C	70/55 °C
2 x 26 W	TC-DEL	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	52,5 W	56,4 W	A2 BAT	0,263 A	0,241 A	0,98	0,97	75 °C	-25 ... +65 °C	75/65 °C
2 x 18 W	TC-F	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	28,3 W	31,0 W	A2 BAT	0,151 A	0,138 A	0,94	0,93	80 °C	-25 ... +75 °C	75/70 °C
2 x 24 W	TC-F	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	42,4 W	45,7 W	A2 BAT	0,216 A	0,198 A	0,96	0,95	75 °C	-25 ... +65 °C	75/65 °C
2 x 18 W	TC-L	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	30,5 W	33,3 W	A2 BAT	0,161 A	0,148 A	0,95	0,93	80 °C	-25 ... +75 °C	75/70 °C
2 x 24 W	TC-L	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	47,7 W	51,1 W	A2 BAT	0,239 A	0,219 A	0,97	0,96	75 °C	-25 ... +65 °C	75/65 °C
2 x 26 W	TC-TEL	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	51,6 W	55,5 W	A2 BAT	0,259 A	0,237 A	0,98	0,97	75 °C	-25 ... +65 °C	75/65 °C
2 x 32 W	TC-TEL	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	66,1 W	71,2 W	A2 BAT	0,329 A	0,302 A	0,98	0,98	70 °C	-25 ... +55 °C	70/55 °C
2 x 42 W	TC-TEL	PC 2x26-42 TC PRO sr	22176418	209,4 x 82 x 34 mm	83,0 W	90,4 W	A2 BAT	0,417 A	0,382 A	0,99	0,98	70 °C	-25 ... +55 °C	70/55 °C