

Блоки аварийного питания освещения серии «VIP ST» предназначены для встраивания в светильники с 4-штырьковыми флуоресцентными источниками света мощностью 4-80 Вт. При аварии питания блоки автоматически переключают источник света на питание от аккумуляторов и продолжают работать с уменьшенным световым потоком в течение номинального времени 1-3 часа, в зависимости от модели.

Die Notstromversorgung für Beleuchtungssysteme aus der Serie VIP ST ist für die Montage in Leuchten mit 4-PIN Leuchtstoffröhren mit einer Leistung von 4-80 W bestimmt. Im Falle eines Stromausfalls erfolgt eine automatische Umschaltung der Lichtquelle auf die Stromversorgung aus den Akkus, wonach sie ihren Betrieb mit reduziertem Lichtstrom für eine nominale Dauer, je nach Modell, von 1-3 Stunden fortsetzen.



Тип	Модель	Мощность	Время	Функция	Аккумулятор*	Вес (кг)
Typ	Model	Leistung	Brenndauer	Function	Akkutyp	Gewicht (kg)
VIP ST	118i	4-18	1 h	A/SA	3,6 V / 1,2 Ah	0,3
VIP ST	218i	4-18	2 h	A/SA	3,6 V / 1,5Ah	0,3
VIP ST	318i	4-18	3 h	A/SA	3,6 V / 2,5 Ah	0,4
VIP ST	136i	4-36	1 h	A/SA	3,6 V / 1,5 Ah	0,3
VIP ST	236i	4-36	2 h	A/SA	3,6 V / 2,5 Ah	0,5
VIP ST	336i	4-36	3 h	A/SA	3,6 V / 4,0 Ah	0,6
VIP ST	158i	4-58	1 h	A/SA	4,8 V / 1,5 Ah	0,4
VIP ST	258i	4-58	2 h	A/SA	4,8 V / 2,5 Ah	0,6
VIP ST	358i	4-58	3 h	A/SA	4,8 V / 4,0 Ah	0,7

VIP ST	Модель	Мощность	Время	Функция	Аккумулятор*	Вес (кг)
VIP ST	118ie	4-18	1 h	A/SA	3 x Sc	0,3
VIP ST	218ie	4-18	2 h	A/SA	3 x Sc	0,3
VIP ST	318ie	4-18	3 h	A/SA	3 x C	0,4
VIP ST	136ie	4-36	1 h	A/SA	3 x Sc	0,4
VIP ST	236ie	4-36	2 h	A/SA	3 x C	0,4
VIP ST	336ie	4-36	3 h	A/SA	3 x D	0,6
VIP ST	158ie	4-58	1 h	A/SA	4 x Sc	0,4
VIP ST	258ie	4-58	2 h	A/SA	4 x C	0,5
VIP ST	358ie	4-58	3 h	A/SA	4 x D	0,7
VIP ST	180ie	4-80	1 h	A/SA	5 x C	0,6
VIP ST	380ie	4-80	3 h	A/SA	5 x D	0,8

A - непостоянного действия / Notbetrieb
 SA - постоянного действия / Mischbetrieb

* Обычно применяются аккумуляторы Ni-CD. За дополнительную плату возможно применение аккумуляторов Ni-MH после предварительного уточнения в заказе. Standardmäßig werden NiCd Akkus eingesetzt. Gegen Aufpreis besteht die Möglichkeit einer Ausrüstung mit NiMH Akkus. Option bei der Bestellung angeben.

** ...i - импульсный режим зарядки аккумулятора и переключаемая схема 6 x поле
 ...ie - Impulsaufladung des Akkus 6x Feld Schaltung

...i - импульсный режим зарядки аккумулятора и переключаемая схема 8 x поле
 ...ie - Impulsaufladung des Akkus und 8x Feld Schaltung

Спецификация**
Einsatzbereich
 ...i - инвертор 6-поле, предназначенный для магнитных и некоторых электронных балластов
 ...ie - инвертор 8-поле, предназначенный для магнитных и некоторых электронных балластов, соответствующих требованиям VDE (0108). Работает с источниками света в соответствии со спецификацией прибора
 ...i - 6-Feld Spannungskonverter für magnetische Vorschaltgeräte und einige elektronische Vorschaltgeräte
 ...ie - 8 Feld Spannungskonverter für elektronische Vorschaltgeräte nach VDE (0108). Zusammenwirken mit Lichtquellen nach Gerätespezifikation

Система тестирования
 Test system
 Кнопка тестирования - ручное тестирование
 Testschalter - manueller Test

Напряжение 230 V AC
Stromversorgung 50-60 Hz

Зарядка аккумулятора
 Akkuaufladung
 Непрерывный и импульсный режим
 Первая зарядка: 48 ч
 Циклическая зарядка: 24 ч
 Impulserhaltungsladung
 Erste Aufladung: 48 h
 Regelmäßige Aufladung: 24 h

Интервал рабочей температуры
 Betriebstemperaturbereich
 10-50 °C

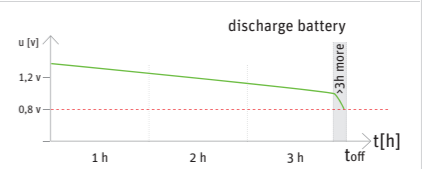
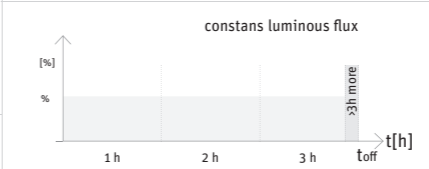
Аккумулятор
 Akkutyp
 * выборочно / optional
 ni-cd / ni-mh*

Тип монтажа
 Montage
 Для установки в светильниках, при помощи винтов
 In der Leuchte mit Hilfe von Schrauben

Сертификат
 Zertifikat
 CE, ENEC

Соответствие продукции
 Produktübereinstimmung
 EN 60598-2-22
 EN 61347-2-7
 EN 55015
 EN 61000-3-2

Корпус балласта
 Gehäuse des Vorschaltgeräts
 Изготовлен из УФ-стабилизированного поликарбоната (PC).
 Hergestellt aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC)



Срок службы
 Akku Lebensdauer
 Замена аккумулятора рекомендована максимально после 4 лет (в зависимости от условий эксплуатации). Высокая температура окружающей среды неблагоприятно влияет на емкость элементов, значительно сокращая их срок службы. Es empfiehlt sich, den Akku spätestens nach 4 Jahren (in Abhängigkeit von den Betriebsbedingungen) auszuwechseln. Eine hohe Umgebungstemperatur hat negativen Einfluss auf die Kapazität der Zelle und verkürzt deutlich deren Lebensdauer.

Габаритные размеры
 Abmessungen

