

## Блоки аварийного питания

Алматы (7273)495-231  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (7172)727-132

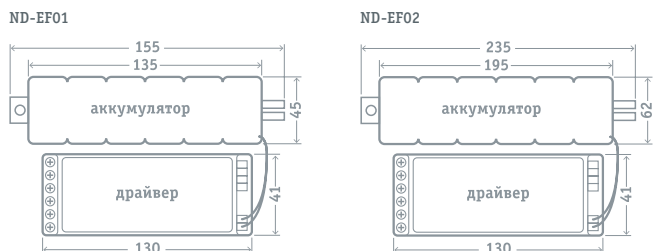
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93



**Блоки аварийного питания для светодиодных светильников Navigator серии ND-EF** предназначены для включения и поддержания работы светильника в случае аварийного отключения питания электросети.



- Никель-кадмиевый аккумулятор большой емкости (до 4000 мАч) гарантирует прибору стабильную работу в аварийном режиме до 180 минут
- Диапазон подключаемой нагрузки до 25 Вт
- Защита от перезаряда и полного разряда аккумулятора
- Совместимость с разборными светильниками Navigator



Световой поток и время работы в аварийном режиме, в зависимости от мощности светодиодного светильника:

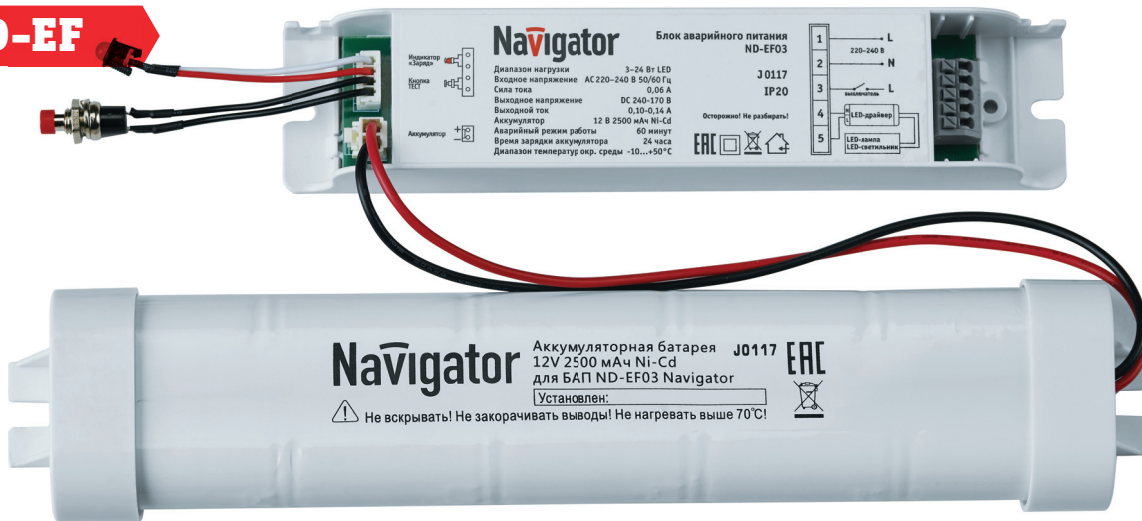
Мощность светильника, Вт	Световой поток в аварийном режиме	Время работы в аварийном режиме, мин.	
		ND-EF01	ND-EF02
6	100%	60	180
10	75%	60	180
20	45%	60	180
25	40%	60	180

Совместим с разборными светильниками Navigator.

Код продукта	Диапазон нагрузки, Вт	Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В	Тип аккумулятора	Емкость аккумулятора, мАч	Аварийный режим работы, мин.	Время зарядки аккумулятора, ч	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
ND-EF01	6-25	220-240	20-70	никель-кадмиевый (Ni-Cd) 7,2 В	1500	60	24	1/20	4670004 71372 3
ND-EF02	6-25	220-240	20-70	никель-кадмиевый (Ni-Cd) 7,2 В	4000	180	24	1/20	4670004 71986 2



ND-EF

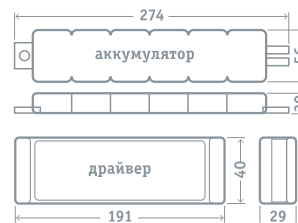


**Блоки аварийного питания для светодиодных светильников Navigator серии ND-EF** предназначены для включения и поддержания работы светильника в случае аварийного отключения питания электросети.

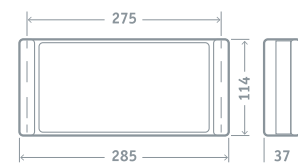


- Никель-кадмиевый или никель-металл-гидридный аккумулятор большой емкости (до 3500 мАч) гарантирует прибору стабильную работу в аварийном режиме до 60 минут
- Диапазон подключаемой нагрузки до 40 Вт
- Защита от перезаряда и полного разряда аккумулятора
- Подходит для аварийного питания неразборных светильников
- Обеспечивает сетевое питание 220 В в аварийном режиме
- Последовательное подключение напрямую к светодиодному драйверу
- Обеспечивает номинальный световой поток осветительного прибора в течение всего времени действия аварийного режима
- Модель EF04 поставляется в дополнительном корпусе
- Совместимость со всеми светильниками Navigator до 40 Вт

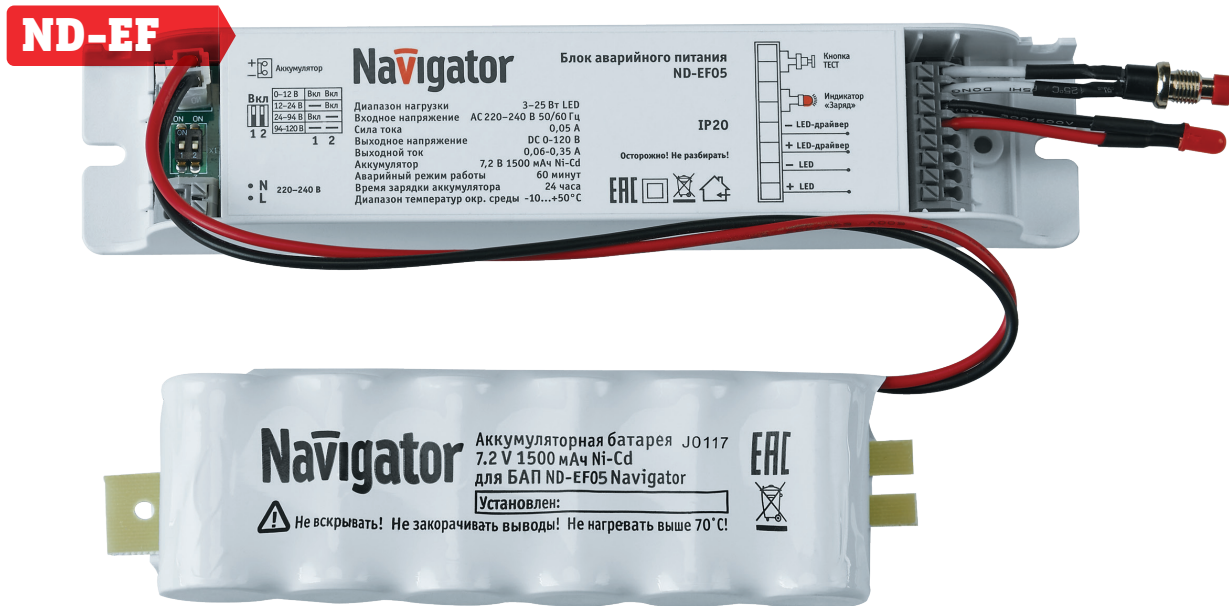
ND-EF03



ND-EF04



Код продукта	Диапазон нагрузки, Вт	Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В	Тип аккумулятора	Емкость аккумулятора, мАч	Аварийный режим работы, мин.	Время зарядки аккумулятора, ч	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
ND-EF03	3-24	220-240	240-170	никель-кадмиевый (Ni-Cd) 12 В	2500	60	24	1/10	4650074 61028 3
ND-EF04	3-40	220-240	240-170	никель-металл-гидридный (Ni-Mh) 12 В	3500	60	24	1/10	4650074 61029 0



**Блоки аварийного питания для светодиодных светильников Navigator серии ND-EF**

предназначены для включения и поддержания работы светильника в случае аварийного отключения питания электросети.



- Никель-кадмиевый аккумулятор большой емкости (до 1500 мАч) гарантирует прибору стабильную работу в аварийном режиме до 60 минут
- Диапазон подключаемой нагрузки до 25 Вт
- Защита от перезаряда и полного разряда аккумулятора
- Функция переключения выходного напряжения
- Совместимость с разборными светильниками Navigator

ND-EF05



Световой поток и время работы в аварийном режиме, в зависимости от мощности светодиодного светильника:

Мощность светильника, Вт	Световой поток в аварийном режиме	Время работы в аварийном режиме, мин.
3	100%	60
6	90%	60
10	60%	60
20	30%	60
25	24%	60

Совместим с разборными светильниками Navigator.

Код продукта	Диапазон нагрузки, Вт	Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В	Тип аккумулятора	Емкость аккумулятора, мАч	Аварийный режим работы, мин.	Время зарядки аккумулятора, ч	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
ND-EF05	3-25	220-240	0-120	никель-кадмиевый (Ni-Cd) 7,2 В	1500	60	24	1/20	4650074 61030 6



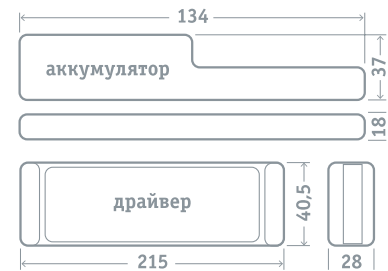
**ND-EF**



**Блоки аварийного питания для светодиодных светильников Navigator серии ND-EF** предназначены для включения и поддержания работы светильника в случае аварийного отключения питания электросети.



- Литий-ионный аккумулятор большой емкости (2500 мАч) гарантирует прибору стабильную работу в аварийном режиме 60 минут
- Диапазон подключаемой нагрузки до 24 Вт
- Защита от перезаряда и полного разряда аккумулятора
- Обеспечивает сетевое питание (220 В) в аварийном режиме
- Подходит для аварийного питания неразборных светильников
- Последовательное подключение напрямую к светодиодному драйверу
- Обеспечивает номинальный световой поток осветительного прибора в течение всего времени действия аварийного режима
- Совместим со всеми светильниками Navigator до 24 Вт



Код продукта	Диапазон нагрузки, Вт	Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В	Тип аккумулятора	Аварийный режим работы, мин.	Время зарядки аккумулятора, ч	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
ND-EF06	0-24	220-240	DC 210-260	Li-Ion 2500 мАч	60	24	1/50	4680043 14234 7



ND-EF



Блоки аварийного питания для светодиодных светильников Navigator серии ND-EF предназначены для включения и поддержания работы светильника в случае аварийного отключения питания электросети.



- Литий-ионный аккумулятор большой емкости (до 2200мАч) гарантирует прибору стабильную работу в аварийном режиме до 180 минут
- Диапазон подключаемой нагрузки до 48 Вт
- Защита от перезаряда и полного разряда аккумулятора
- Совместимы с разборными светильниками Navigator

Световой поток и время работы в аварийном режиме, в зависимости от мощности светодиодного светильника:

Мощность светильника, Вт	Световой поток в аварийном режиме	Время работы в аварийном режиме, мин.	
		ND-EF07	ND-EF08
3	100%	60	180
6	90%	60	180
10	60%	60	180
20	30%	60	180
30	24%	60	180
40	15%	60	180
48	13%	60	180

Код продукта	Диапазон нагрузки, Вт	Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В	Аккумулятор	Аварийный режим работы, мин.	Время зарядки аккумулятора, ч	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
ND-EF07	3-48	220-240	DC 30-180	Li-Ion 1500 мАч	60	24	1/50	4680043 14235 4
ND-EF08	3-48	220-240	DC 30-180	Li-Ion 2200 мАч	180	24	1/50	4680043 14236 1





**ND-EF**



Блоки аварийного питания для светодиодных светильников Navigator серии ND-EF09/10 предназначены для включения и поддержания работы светильника в случае аварийного отключения питания электросети.



- Литий-железо-фосфатный аккумулятор большой емкости гарантирует прибору стабильную работу в аварийном режиме до 60 минут.
- Защита от перезаряда и полного разряда аккумулятора продлевает срок его службы.
- Влагозащищенный корпус выполнен из негорючего пластика.
- БАП обеспечивает номинальный световой поток осветительного прибора в течение всего времени действия аварийного режима.
- Повышенная мощность 120–200 Вт.
- Возможность использования в помещениях с повышенной степенью влажности и запыленности.
- Совместим с устройством дистанционного контроля и управления аварийным освещением (УДТУ).
- Совместим с любыми светильниками TM Navigator.

Код продукта	Диапазон нагрузки, Вт	Входное напряжение, В	Выходное напряжение, В	Аккумулятор	Аварийный режим работы, мин.	Время зарядки аккумулятора, ч	Кол-во шт. в коробке	Штрихкод
ND-EF09	3–120	220–240	DC 180–240	LiFeP04 12,8 В 12000 мАч	60	24	1/4	4680043 14534 8
ND-EF10	3–200	220–240	DC 180–240	LiFeP04 12,8 В 24000 мАч	60	24	1/4	4680043 14535 5

Алматы (7273)495-231  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (7172)727-132

<http://navigator.nt-rt.ru/> | [nga@nt-rt.ru](mailto:nga@nt-rt.ru)