



Автономний аварійний світильник спеціального виконання з 3-годинним освітленням

Безпека важлива для власників будівель, тому вони серйозно підходять до вибору належного аварійного освітлення. Аварійний світильник спеціального виконання EM153C і EM154C чудово підходить для автономного аварійного освітлення з живленням від електромережі й без нього, на вибір замовника. Літієва батарея (LiFePO₄) має багато переваг перед виробами на основі нікелю, оскільки вона має довший термін служби, краще розряджається, виготовляється безпечнішим способом і може бути перероблена.

Переваги

- Відповідає європейським стандартам для світильників аварійного освітлення.
- Тип літієвої батареї забезпечує довший термін служби, низький саморозряд і стійкість до високих температур.
- Безпечніше для довкілля рішення порівняно з продуктами на основі нікелю, оскільки батарею можна переробляти.

Applications

- Освітлення виходу й аварійне освітлення
- Офіси
- Крамниці
- Готелі
- Виробництво

Характеристики

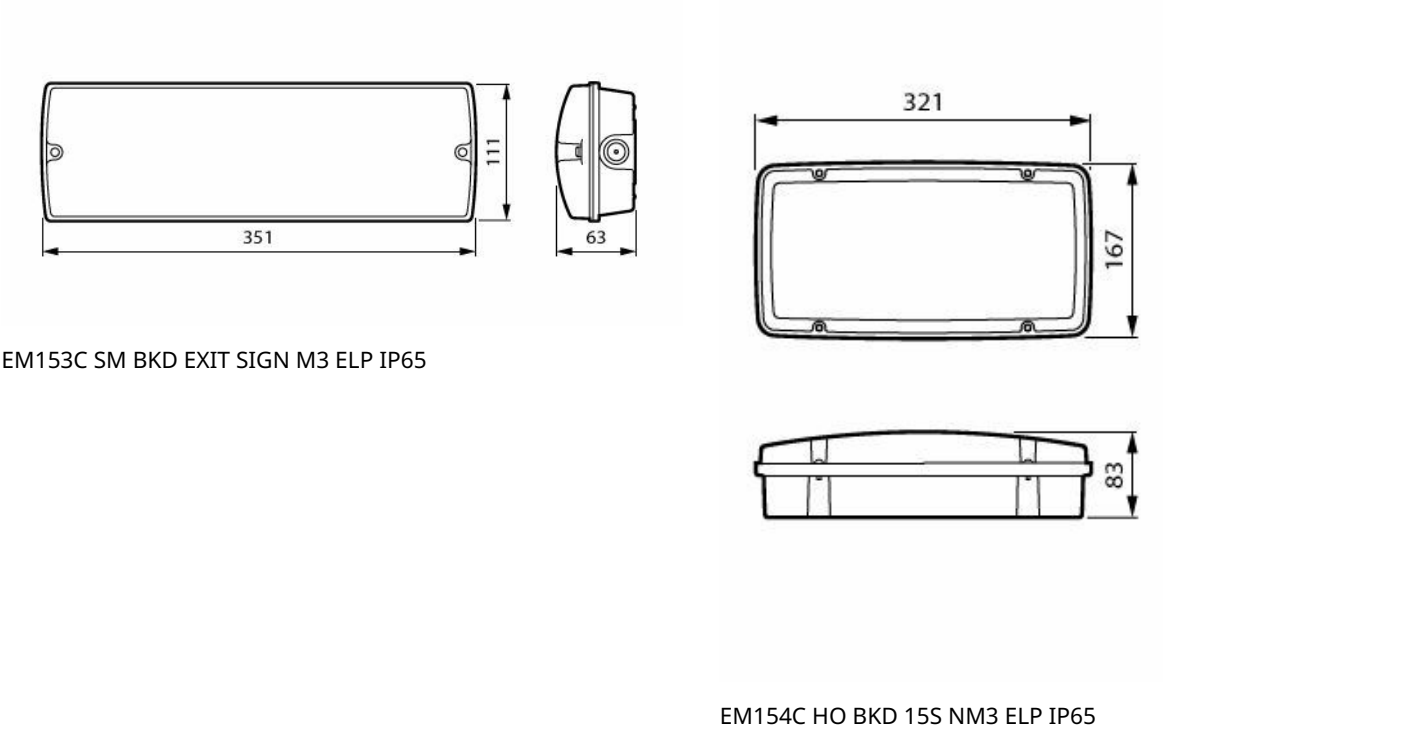
- Аварійне освітлення з живленням від електромережі й без нього
- Аварійне освітлення: 3 години

- Варіанти ручного та самоперевірки
- IP65

Версії



Розміри



Загальна інформація	
Код сімейства ламп	-
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Драйвер входить у комплект	Так
Service tag	Ні
Світлотехнічні	
Корельована колірна температура (ном.)	6500 K
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>80
Тип оптичного пристрою	-

Експлуатаційні й електричні

Вхідна напруга	220-240 V
Частота мережі	50 Hz
Підходить для довільного перемикання	Не застосовується
Клас захисту IEC	II клас безпеки

Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Ні
Максимальний рівень зменшення яскравості	Не застосовується
Вбудований контроль	-

Механічні деталі й корпус

Колір корпусу	Білий
Код захисту від проникнення	IP65 [Захист від проникнення пилу, стійкий до струменю води]
Тип кришки об'єктива	-

Робота в аварійному режимі

Номінальна тривалість аварійного освітлення (після повної зарядки)	3 година (-н)
Центральне аварійне освітлення	Ні

Затвердження й застосування

Випробування на займання	-
Позначка займистості	-
Знак CE	Так
Знак ENEC	-

Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Допустиме відхилення світлового потоку	+/-5%
Початкова колірність	0.33

Світлотехнічні

Order Code	Full Product Name	Коефіцієнт висхідної світловіддачі	Світловий потік	Світловіддача (номінальна) (ном.)
912401483509	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	0,77	150 lm	50 lm/W
912401483510	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	0,77	150 lm	50 lm/W
912401483511	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	6,82	1 587 lm	176 lm/W
912401483512	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	6,82	1 587 lm	176 lm/W

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
912401483509	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	4 W
912401483510	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	4 W
912401483511	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	10 W
912401483512	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	10 W

Механічні деталі й корпус

Order Code	Full Product Name	Код захисту від механічного впливу
912401483509	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	IK06
912401483510	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	IK06
912401483511	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	IK08
912401483512	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	IK08

Робота в аварійному режимі

Order Code	Full Product Name	Резервний світловий потік	Аварійне освітлення
912401483509	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	175 lm	Аварійне освітлення, професійна версія, тривалість роботи: 3 години
912401483510	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	175 lm	Аварійне освітлення, базова версія, тривалість роботи: 3 години
912401483511	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	1 587 lm	Аварійне освітлення, професійна версія, тривалість роботи: 3 години
912401483512	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	1 587 lm	Аварійне освітлення, базова версія, тривалість роботи: 3 години

Затвердження й застосування

Order Code	Full Product Name	Діапазон температури довкілля
912401483509	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELP IP65	від +5 °C до +40 °C
912401483510	EM153C SM BKD EXIT SIGN M3 ELB IP65	від +5 °C до +40 °C
912401483511	EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65	від +5 °C до +45 °C
912401483512	EM154C HO BKD 15S NM3 ELB IP65	від +5 °C до +45 °C