



Аварійний світильник спеціального виконання

EM154C NO BKD 15S NM3 ELP IP65

Аварійний світильник спеціального виконання, high output, 10 W, 10 W, 321x167 mm; H83 mm, 1587 lm, 6500 K, IP65, ELP3h

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. Літєва 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.

Дані про продукцію

| Загальна інформація | |
|--|----------|
| Код сімейства ламп | - |
| Кількість розподільних коробок | 1 шт. |
| Драйвер входить у комплект | Так |
| Тип модуля джерела світла | LED |
| Сходи вартості | Значення |
| Гарантійний період | 5 років |
| Світлотехнічні | |
| Коефіцієнт висхідної світловіддачі | 6,82 |
| Світловий потік | 1 587 lm |
| Корельована колірна температура (ном.) | 6500 K |
| Світловіддача (номінальна) (ном.) | 176 lm/W |
| Індекс якості кольоропередачі (CRI) | >80 |

| Колір джерела світла | 6500 |
|--|-------------------|
| Тип оптичного пристрою | - |
| Розширення променя світла світильника | 135° |
| Тип оптичного пристрою – зовнішній | - |
| Ефективна освітлена площа | 24 m ² |
| Експлуатаційні й електричні | |
| Вхідна напруга | 220-240 V |
| Частота мережі | 50 Hz |
| Початкове споживання енергії CLO | 10 W |
| Середнє споживання енергії постійної світловіддачі | 10 W |
| Кінцеве споживання енергії постійної світловіддачі | 10 W |
| Пусковий струм | 12,8 A |
| Час впуску | 100 ms |

Аварійний світильник спеціального виконання

| | |
|--|--------------------------------------|
| Споживана потужність | 10 W |
| Коефіцієнт потужності (частка) | 0,3 |
| Підключення | 2 вставних з'єднувача на 3 полюси |
| Кабель | - |
| Кількість виробів у МСВ (16 А, тип В) | 190 |
| Підходить для довільного перемикачання | Не застосовується |
| Клас захисту IEC | II клас безпеки |

Елементи керування й затемнення

| | |
|--|---|
| З регульованою яскравістю | Ні |
| Драйвер / блок живлення / трансформатор | - |
| Інтерфейс керування | Внутрішній (без зовнішнього з'єднання) |
| Постійний світловий потік | Ні |
| Максимальний рівень зменшення яскравості | Не застосовується |
| Вбудований контроль | - |

Механічні деталі й корпус

| | |
|---|---|
| Матеріал корпусу | Полікарбонат |
| Матеріал відбивача | - |
| Матеріал оптичного пристрою | Полікарбонат |
| Матеріал світлорозсіювача | Стикий до УФ-випромінювання полікарбонатний корпус |
| Кріпильний матеріал | - |
| Колір корпусу | Білий |
| Пристрій для монтажу | - |
| Покриття кришки об'єктива | Ребристий |
| Покриття відбивача | - |
| Загальна довжина | 321 mm |
| Загальна ширина | 167 mm |
| Загальна висота | 83 mm |
| Розміри (висота x ширина x глибина) | 83 x 167 x 321 mm |
| Колір деталей | Усі частини пофарбовані |
| Код захисту від проникнення | IP65 [Захист від проникнення пилу, стійкий до струменю води] |
| Код захисту від механічного впливу | IK08 [6 Дж] |
| Верхня частина стійки зі стандартним кутом нахилу | 0° |
| Бічний вхід зі стандартним кутом нахилу | 0° |
| Тип кришки об'єктива | - |
| Вага нетто (шт.) | 1,470 kg |

Робота в аварійному режимі

| | |
|--|---|
| Резервний світловий потік | 1 587 lm |
| Номинальна тривалість аварійного освітлення (після повної зарядки) | 3 година (-н) |
| Додаткове максимальне споживання електроенергії під час зарядки аварійної акумуляторної батареї | 10 W |
| Центральне аварійне освітлення | Ні |
| Аварійне освітлення | Аварійне освітлення, професійна версія, тривалість роботи: 3 години |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Спосіб тестування аварійних функцій | Автоматичне попередньо запрограмоване самотестування |
| Режим роботи аварійного освітлення | З живленням від електромережі |

Затвердження й застосування

| | |
|---|--|
| Випробування на займання | - |
| Позначка займистості | - |
| Знак CE | Так |
| Знак ENEC | - |
| Фотобіологічний ризик | Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471 |
| Специфікація фотобіологічного ризику | 0 m |
| Відповідає стандартам європейської директиви RoHS | Так |
| Робоча температура довкільля Tc | 25 °C |
| Діапазон температури довкільля | від +5 °C до +45 °C |

Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

| | |
|---|--------|
| Допустиме відхилення світлового потоку | +/-5% |
| Початкова колірність | 0.33 |
| Допуск споживання енергії | +/-10% |
| Внутр. допустиме відхилення індексу кольоропередачі | +/-2 |

Експлуатаційні характеристики у довгостроковій перспективі (відповідає IEC)

| | |
|--|------|
| Інтенсивність відмов механізму керування за середнього терміну служби 35 000 год | 5 % |
| Інтенсивність відмов механізму керування за середнього терміну служби 50 000 год | 10 % |
| Інтенсивність відмов механізму керування за середнього терміну служби 75 000 год | 25 % |
| Інтенсивність відмов механізму керування за середнього терміну служби 100 000 год | 50 % |
| Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 35 000 год | L85 |
| Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 50 000 год | L85 |
| Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 75 000 год | L85 |
| Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 100 000 год | L85 |

Дані про екологічну сталість

| | |
|-------------------|--|
| Рейтинг стійкості | Unclassified |
| Клас ремонту | Клас ремонту D, цей виріб не призначений для ремонту. |

Дані про виріб

| | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Назва замовленого виробу | EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65 |
| Повна назва виробу | EM154C HO BKD 15S NM3 ELP IP65 |
| Повний код виробу | 871869979896300 |
| Код замовлення | 912401483511 |

Аварійний світильник спеціального виконання

| | |
|--|---------------|
| Номер матеріалу (12NC) | 912401483511 |
| Чисельник — кількість в упаковці | 1 |
| EAN/UPC - продукт/упаковка | 8718699798963 |
| Чисельник — упаковок у зовнішній коробці | 10 |

| | |
|------------------|---------------|
| EAN/UPC - корпус | 8718699799946 |
|------------------|---------------|

Розміри

