

АВАРИЙНО ОСВЕТЛЕНИЕ

X-LIGHT 180

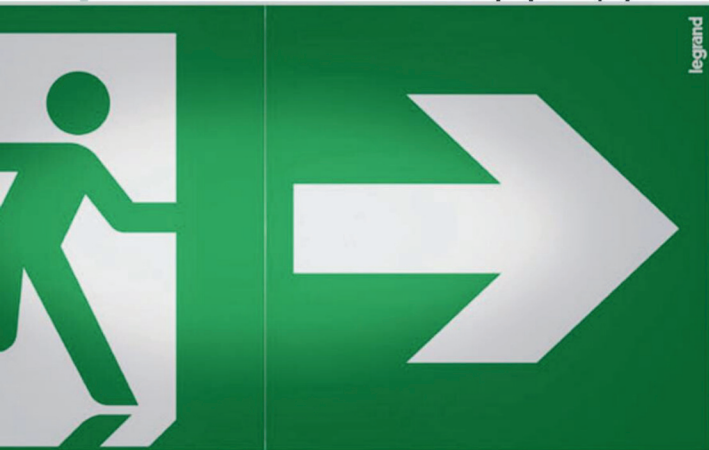


ЛЕСНО И КОМПАКТНО
ЗА ПОВЕЧЕ БЕЗОПАСНОСТ

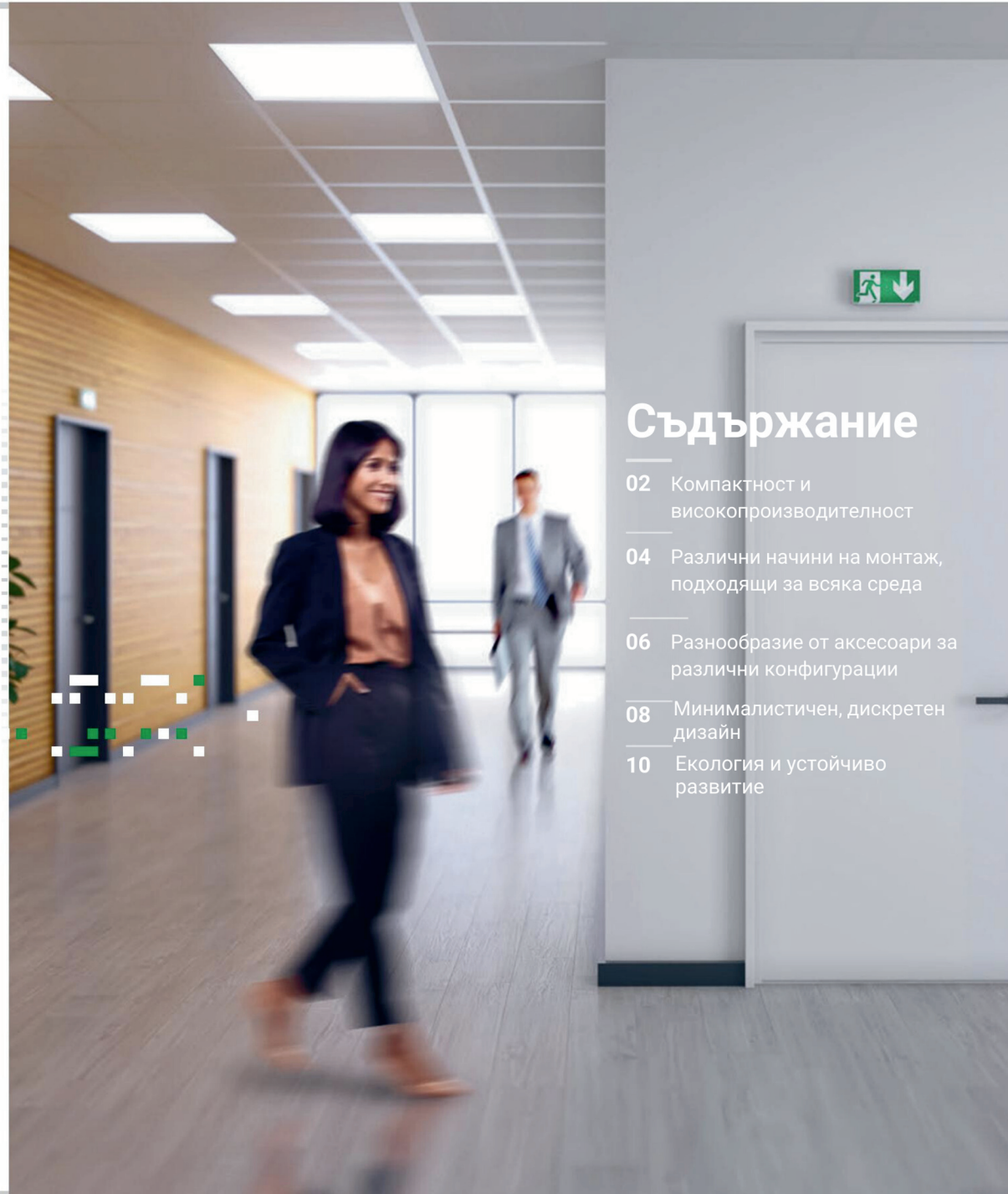
АВАРИЙНО ОСВЕТЛЕНИЕ

X·LIGHT

180



Най-компактният модул за аварийно осветление за оптимални условия при евакуация, без компромис с безопасността.



Съдържание

- 02 Компактност и високопроизводителност
- 04 Различни начини на монтаж, подходящи за всяка среда
- 06 Разнообразие от аксесоари за различни конфигурации
- 08 Минималистичен, дискретен дизайн
- 10 Екология и устойчиво развитие

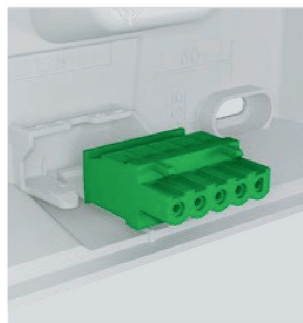
Компактност и ВИСОКОПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ

Със своя компактен формат, функциите за безопасност и цял набор от аксесоари, модулът за аварийно осветление X-Light 180 е изключително гъвкав. Правоъгълната форма прави модула идеален за монтаж над врата и видим, когато и където е необходимо.

- Времетраене**
1, 2 и 3 часа
- Светлинен поток**
70 до 350 лумена
- Степен на защита Lm**
IP42 и IP66
- Устойчивост на удар**
IK07 и IK10
- Тестови режими**
Стандартен и автотест
- Режими на работа**
 - M - Работа при липса на напрежение
 - M/ NM - Работа при наличие / липса на напрежение
- Свързаност**
Съвместим с нашите устройства за дистанционно управление (2)



Задната част на осветителния модул X-Light 180 е проектирана за улеснено окабеляване, независимо от посоката на въвеждане на кабела.



Plug-in клема, осигуряваща лесен монтаж във всяка ситуация.

Интуитивно, бързо и лесено инсталиране

Осветителните тела X-Light 180 са оборудвани с plug-in клема, за да осигурят интуитивно, бързо и лесно окабеляване по време на монтаж и поддръжка.

Достъп до информация от вашия смартфон

Благодарение на QR кода отпред, можете незабавно да получите достъп до листа с технически данни: инструкции за поддръжка, технически характеристики и др.

Различни начини на монтаж подходящи за всяка среда



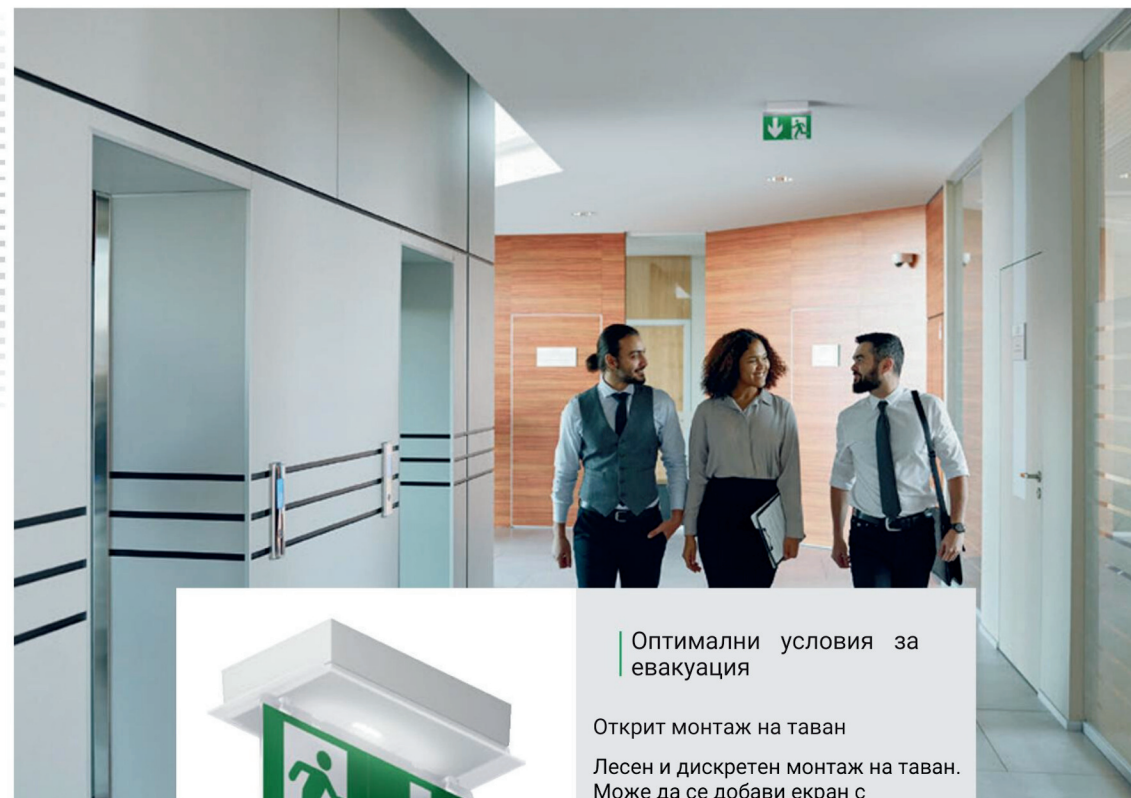
С X-Light 180 можете да осигурите оптимални условия за евакуация на всяко място, с монтаж над изходна врата или за сигнализиране на евакуационни маршрути в коридори.

Дискретно, но винаги видимо

Независимо от вида на помещенията (магазини, офиси и т.н.), аварийен модул X-Light 180 за стенен монтаж е идеалното решение за монтаж на открито. Благодарение на своята компактна, правоъгълна форма и пиктограма, покриваща цялата лицева страна, X-Light 180 е още по-дискретно, но винаги видимо.

НА СТЕНА

Открит монтаж



НА ТАВАН

Открит монтаж или
вграждане благодарение
на различни аксесоари

Оптимални условия за евакуация

Открит монтаж на таван

Лесен и дискретен монтаж на таван. Може да се добави екран с пиктограма, указваща посоката на евакуация.

Вграждане в окачен таван

Лесен монтаж в окачен таван чрез рамка за вграждане. Може да се добави екран с пиктограма, указваща посоката на евакуация.

Разнообразие от аксесоари за различни конфигурации

1 продукт: 2 начина на монтаж - открит или вграден

Чрез използването на аксесоари, осветително тяло може да се адаптира за открит или вграден монтаж в окачен таван. Различните начини на монтаж са възможни благодарение на аксесоари, осигуряващи оптимална безопасност.



НА СТЕНА
Открит монтаж

Когато става въпрос за аварийно осветление, продуктът осигурява перфектна видимост. Влагоустойчивият аксесоар BOX* IP66 гарантира висока степен на защита на атмосферни влияния (IP66) и устойчивост на удар (IK10).



IP66 устойчивост на атмосферни влияния BOX* (Кат. № 6 601 91)
• IP66
• IK10
Идеалният аксесоар за помещения с висока влажност, паркинги, употреба на открито и др.




НА ТАВАН
Открит монтаж



Осветително тяло X-Light 180
+
Висящ екран (Кат. № 6 601 93)
+
Пиктограма
• универсална
• 100 x 200 мм (Кат. № 6 616 70)



НА ТАВАН
Вграден



Аксесоар - рамка за вграден монтаж (№ 6 601 95)
+
Осветително тяло X-Light 180
+
Висящ екран (Кат. № 6 601 93)
+
Пиктограма
• универсална
• 100 x 200 мм (Кат. № 6 616 70)

ДЕТАИЛИ, КОИТО ИМАТ ЗНАЧЕНИЕ



СИГНАЛИЗАЦИЯ

Сигналната табела се монтира лесно благодарение на маркираните точки за закрепване на самопробивните винтове и простата система за закрепване с щипки.



ВГРАДЕН МОНТАЖ

Аксесоарът за вграден монтаж се доставя с две откопчаващи се поддържащи пластини за защита на окачени тавани по време на монтаж.

*Само за повърхностен монтаж на стена с модул за аварийно осветление X-Light 180

X-LIGHT 180

Минималистичен, дискретен дизайн

Благодарение на минималистичния дизайн и компактния размер, аварийното и евакуационно осветление се интегрира перфектно във всяко пространство и гарантира максимална безопасност.



40%

по-компактен*
със същото ниво на
производителност

100%

LED
за ниска консумация

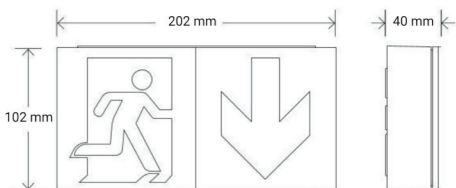
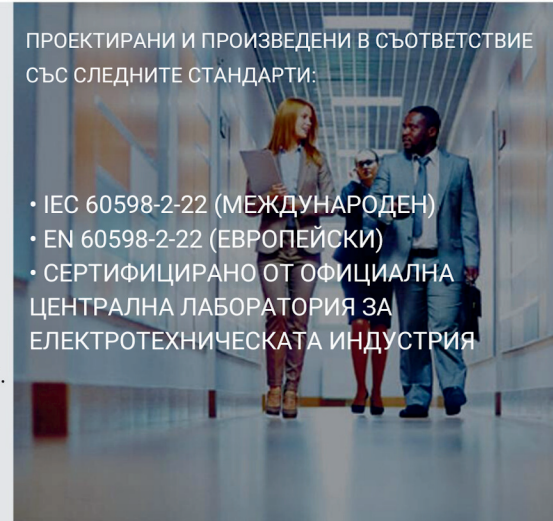
* В сравнение с предишната гама U21LED



Минимализмът и дискретността на осветителните тела X-Light 180 позволяват да бъдат интегрирани във всяка среда. Те са проектирани да заемат много малко място и имат дифузер в същия формат като пиктограмата, покриваща целия продукт.

ПРОЕКТИРАНИ И ПРОИЗВЕДЕНИ В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СЛЕДНИТЕ СТАНДАРТИ:

- IEC 60598-2-22 (МЕЖДУНАРОДЕН)
- EN 60598-2-22 (ЕВРОПЕЙСКИ)
- СЕРТИФИЦИРАНО ОТ ОФИЦИАЛНА ЦЕНТРАЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ЕЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАТА ИНДУСТРИЯ



Екологията и устойчивото развитие са ключови в нашата гама

1| ПРИРОДОСЪОБРАЗНОСТ

Предложението е специално разработено, за да бъде екологично.

- -40% по-компактен размер спрямо U21LED
- Намаляване на консумацията на електричество и вода



2| ОПАКОВКА

Иновативни екологични опаковки с цел опазване на околната среда.

- -40% картон спрямо U21LED и изработен от 80% рециклиран картон
- 100% рециклируема опаковка
- Лазерно маркиране върху продукти за намаляване на хартията
- QR код на продукта: дигитална информация с цел намаляване употребата на хартия



3| ТЕХНОЛОГИЯ

Светът на компонентите се променя бързо и ние включваме най-новите технологии в нашите продукти, за да осигурим възможно най-добрата производителност и опазване на околната среда.

- 100% LED: осигуряване на безопасност чрез използване на по-малко енергия и по-малко замърсяване
- -30% въглерод: намаляване въздействието на околната среда
- -25% тегло на батерията
- -30% тегло на пластмаса
- -15% тегло на метал



САМОСТОЯТЕЛНИ ОСВЕТИТЕЛНИ МОЗДУЛИ ЗА АВАРИЙНО ОСВЕТЛЕНИЕ										
	IP	IK	Времетра-ене	Светлинен поток (lm)	Стандартна версия			Автотест версия		
					NM1	M1/NM1	Батерия (тип)	NM1	M1/NM1	Батерия (тип)
X-light 180										
	42	07	1 h	100 lm	6 600 52 6 600 53 (with label)	6 600 72	Ni-Cd	-	6 601 52	Ni-MH
				160 lm	-	-	-	-	6 601 40	Ni-MH
				200 lm	6 600 54	6 600 74 6	Ni-Cd	6 601 54	-	Ni-MH
				350 lm	-	600 75 6	Ni-MH	-	6 601 55	Ni-MH
			2 h	200 lm	6 600 57 6	600 77	Ni-MH	6 601 57	-	Ni-MH
			3 h	100 lm	600 59 6 600 60 (с пиктограма)	6 600 79 6 600 80 (с пиктограма)	Ni-Cd	-	6 601 41	Ni-MH

NM: Работа при наличие / липса на напрежение; M: Работа при липса на напрежение

X-light 180

вътрешно самостоятелно LED аварийно осветление



6 600 51



6 600 53



6 600 51 + сигнален екран 6 601 93

Технически характеристики

LED непостоянно светене и постоянно светене
 Сертифициран по стандартите IEC и EN 60598-2-22
 Автоматични клеми с капацитет: 1 x 2,5 mm²
 IP 42 - IK 07
 Времетраене: 1, 2 и 3 часа. Ni-Cd или Ni-MH батерии
 Монитор за зареждане със зелен светодиод. Опалов дифузьор
 Захранване: 230 V± ± 10% - 50/60 Hz. Клас II 0
 Повърхностен монтаж на стена или таван и вграден монтаж с аксесоар Кат. № 6 601 95

Пакет	№	Стандартни осветителни тела
		Необходимо е ръчно изключване на нормалното осветление, за да тествате аварийното осветление
		M - Работа при липса на напрежение
1	6 600 51	70 lm - 1h (LEDs)
1	6 600 52	100 lm - 1h (LEDs)
1	6 600 53	100 lm - 1h (LEDs) с включена пиктограма
1	6 600 59	100 lm - 3h (LEDs)
1	6 600 60	100 lm - 3h (LEDs) с включена пиктограма
1	6 600 54	200 lm - 1h (LEDs)
1	6 600 57	200 lm - 2h (LEDs)
		M/ NM - Работа при наличие / липса на напрежение
1	6 600 72	100 lm - 1h (LEDs)
1	6 600 79	100 lm - 3h (LEDs)
1	6 600 80	100 lm - 3h (LEDs) с включена пиктограма
1	6 600 74	200 lm - 1h (LEDs)
1	6 600 77	200 lm - 2h (LEDs)
1	6 600 75	350 lm - 1h (LEDs)
		Автотест на осветителни тела
		Осветителните тела с автотест включват автоматична система за самодиагностика, за проверка на аварийния режим
		Резултатът от тестовете се вижда чрез 2 сигнални светодиода (зелен-ОК и жълт-дефектен)
		Режим на почивка чрез неполяризирано дистанционно управление №0 039 00/ 0 039 01
		M - Работа при липса на напрежение
1	6 601 54	200 lm - 1h (LEDs)
1	6 601 57	200 lm - 2h (LEDs)
		M/ NM - Работа при наличие / липса на напрежение
		Може да работи и в непостоянен режим според окабеляването на нормалното осветление
1	6 601 52	100 lm - 1h (LEDs)
1	6 601 41	100 lm - 3h (LEDs)
1	6 601 40	160 lm - 1h (LEDs)
1	6 601 55	350 lm - 1h (LEDs)
		Аксесоари
1	6 601 91	Устойчива на атмосферни влияния кутия IP66 IK10
1	6 601 93	Екран за вертикален монтаж Вертикален прозрачен екран за евакуационна сигнализация (да се допълни с подходяща пиктограма)
1	6 601 95	Рамка за вграден монтаж За вграден монтаж в тавана

Пакет	№	Резервни части
1	6 601 80	3,6 V 0,7 Ah Ni-Cd за осветителни тела № 6 600 51/52/53/71/72
1	6 601 81	3,6 V 1,1 Ah Ni-Cd за осветителни тела № 6 600 54/59/60/74/79/80
1	6 601 82	3,6 V 0,5 Ah Ni-MH за осветителни тела № 6 601 52
1	6 601 83	3,6 V 1,1 Ah Ni-MH за осветителни тела № 6 601 40/41/54
1	6 601 84	3,6 V 1,5 Ah Ni-MH за осветителни тела № 6 600 57/75/77 и 6 601 55/57
		Самозалепващи се пиктограми
5	6 616 70	100 x 200 mm
5	6 616 71	100 x 200 mm
5	6 616 72	100 x 200 mm
5	6 616 80	100 x 200 mm
5	6 616 88	100 x 200 mm
5	6 616 90	100 x 200 mm
5	6 616 91	100 x 200 mm