

GLOBAL СВИТИЛЬНИК СВІТЛОДІЮДНИЙ

Дякуємо, що обрали світлодіодний світильник ТМ «GLOBAL», який призначений для внутрішнього та зовнішнього освітлення побутових, загальних, допоміжних приміщень тощо. Сподіваємося, що світильник стане Вашим надійним помічником в освітленні приміщень.

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

1. Технічні характеристики

Номинальна напруга та рід струму: 160-260 В \oslash
 Номинальна частота: 50 Гц
 Клас світлорозподілу: пряме світло
 Тип кривої сили світла: косинусна
 Кут розсіювання світла: 120°
 Індекс кольоропередачі: >80 Ra
 Світловипромінювальні діоди: SMD 2835
 Ступінь захисту від пилу та вологи: IP 65

Ступінь захисту від зовнішнього механічного впливу: IK08
 Клас захисту від ураження струмом: II
 Діапазон робочих температур:
 Нормована гранично допустима температура навколишнього середовища: t_с від -20 °C до +40 °C
 Термін служби: 30 000 годин

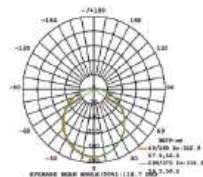


Рисунок 1.1.

Крива розподілу сили світла

Таблиця 1.1. Технічні характеристики

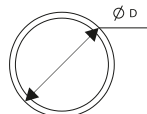
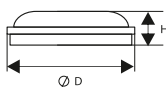
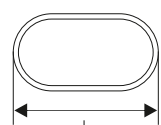
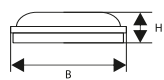
Артикул	Модель	Номинальна потужність, Вт	Світловий потік, Лм	Колір температури, К	Номинальний струм, mA	Габаритні розміри, мм				Вага нетто не більше, кг	Коефіцієнт потужності, PF
						Ø D	L	B	H		
1-GBH-03-1550-C	GBH 03 15W 5000K circle white	15	1200	5000	136	171			62	0,25	0,5
1-GBH-03-1550-E	GBH 03 15W 5000K ellipse white	15	1200	5000	136		220	120	63	0,27	0,5
1-GBH-04-1550-C	GBH 04 15W 5000K circle black	15	1200	5000	136	171			62	0,25	0,5
1-GBH-04-1550-E	GBH 04 15W 5000K ellipse black	15	1200	5000	136		220	120	63	0,27	0,5
1-GBH-05-1550-E	GBH 05 15W 5000K ellipse white	15	1200	5000	136		220	120	64	0,27	0,5
1-GBH-06-1550-E	GBH 06 15W 5000K ellipse black	15	1200	5000	136		220	120	64	0,27	0,5
1-GBH-07-1550-C	GBH 07 15W 5000K circle graphite	15	1000	5000	136	171			62	0,25	0,5
1-GBH-07-2050-C	GBH 07 20W 5000K circle graphite	20	1600	5000	182	225			73	0,41	0,5
1-GBH-08-1550-S	GBH 08 15W 5000K square graphite	15	1500	5000	136		169	169	62	0,27	0,5
1-GBH-08-2050-S	GBH 08 20W 5000K square graphite	20	2000	5000	182		221	221	72	0,35	0,5
1-GBH-08-1550-R	GBH 08 15W 5000K rectangle graphite	15	1500	5000	136		235	115	68	0,25	0,5
1-GBH-08-2050-R	GBH 08 20W 5000K rectangle graphite	20	2000	5000	182		295	146	76	0,38	0,5

1-GBH-03-1550-E
1-GBH-04-1550-E

1-GBH-05-1550-E
1-GBH-06-1550-E

1-GBH-03-1550-C
1-GBH-04-1550-C

1-GBH-07-1550-C
1-GBH-07-2050-C



1-GBH-08-1550-R
1-GBH-08-2050-R

1-GBH-08-1550-S
1-GBH-08-2050-S

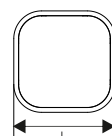
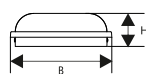
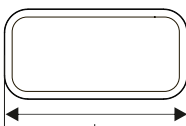
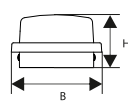


Рисунок 1.2. Габаритні розміри світильника

2. Гарантійні зобов'язання

- Виробник гарантує відповідність світильника вимогам ДСТУ EN 62031:2016 та ДСТУ EN 60598-1:2017.
- Гарантійний термін експлуатації на світильник – 24 місяці з дня продажу світильника.
- Термін служби (придатності) світильника складає 30 000 годин, при дотриманні кліматичних умов згідно технічних характеристик та дотриманні правил монтажу/ експлуатації.
- Термін зберігання світильника – необмежений.
- Претензії щодо якості приймаються при пред'явленні світильника разом з розрахунковим документом та/або гарантійним талоном, що підтверджує дату продажу.
- Забороняється вносити будь-які зміни або модифікації до світильника.
- Постачальник не приймає претензії з приводу якості, якщо виробом користувались всупереч вимогам, які зазначені в Керівництві з експлуатації.
- Несправний світильник неможливо обміняти чи повернути:
 - за наявності водо-механічних пошкоджень та руйнування елементів конструкції, а також за наявності ознак розбирання світильника та втручання в його конструкцію;
 - без відповідного документу, що засвідчує покупку світильника.
- До задоволення вимог з приводу якості, світильник підлягає попередній перевірці.
- Номер партії співпадає з датою виробництва, що зазначена на корпусі світильника.

3. Утилізація

Після закінчення терміну служби світильника, його необхідно розібрати на деталі, розсортувати за видами матеріалів і здати в спеціалізовані організації з прийому сировини.

4. Сертифікація

- Світильник відповідає:
 - Технічному регламенту з енергетичного маркування електричних ламп та світильників, затвердженому ПКМУ №340 від 27.05.2015 року;
 - Технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженому ПКМУ №1067 від 16.12.2015 року;
 - Технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженому ПКМУ №1077 від 16.12.2015 року;
- Світильник не підлягає обов'язковій сертифікації.

КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



1. Призначення

- Світильник ТМ «GLOBAL» призначений для внутрішнього та зовнішнього освітлення побутових, загальних, допоміжних приміщень тощо.
 - Світильник працює в мережі змінного струму в діапазоні 160-260 В, 50 Гц. Якість електроенергії повинна відповідати ГОСТ 13109-97.
 - Світильник відповідає ступеню захисту IP65 за ГОСТ 14254 -96.
 - Світильник відповідає ступеню захисту від ураження струмом – II.
- Артикули: 1-GBH-03-1550-C, 1-GBH-03-1550-E, 1-GBH-04-1550-C, 1-GBH-04-1550-E, 1-GBH-05-1550-E, 1-GBH-06-1550-E, 1-GBH-07-1550-C, 1-GBH-07-2050-C, 1-GBH-08-1550-S, 1-GBH-08-2050-S, 1-GBH-08-1550-R, 1-GBH-08-2050-R вказані на упаковці.

2. Комплект поставки

- Світильник світлодіодний – 1 шт.
 Кріпильна рамка – 1 шт.
 Кріпильні гвинти – 2 шт.
 Кріпильні дюбелі – 2 шт.
 Упаковка – 1 шт.

3. Вимоги з техніки безпеки

- 3.1. УВАГА: Монтаж має проводитися лише фахівцем.
3.2. ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ з'єднувати та роз'єднувати електричний кабель при увімкненому живленні. Це може призвести до смертельних наслідків.
3.3. ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ подавати живлення на світильник, доки він не вмонтований на робочу поверхню і не закріплений надійно.
3.4. УВАГА: Живлення, що подається на світильник, має знаходитись в діапазоні, вказаному в технічних характеристиках світильника.
3.5. ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ підіймати і тримати світильник за допомогою електричного кабелю. Це може призвести до ураження електричним струмом!
3.6. Світильник можна встановлювати на поверхнях з нормальнозаймистого матеріалу.
3.7. Щоб уникнути нещасних випадків категорично ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:
- вмикати світильник у розібраному вигляді;
- експлуатувати світильник, що має механічні пошкодження;
- проводити монтаж та демонтаж світильника, що знаходиться під напругою.
3.8. ЗАСТЕРЕЖЕННЯ: Не допускається застосування до світильника розчинників, агресивних миючих та абразивних засобів.
3.9. Забороняється використовувати світильник не за призначенням, та сумісно з вимикачем з димером. 
3.10. При пошкодженні зовнішнього кабелю чи шнура світильника, для уникнення небезпеки, його має замінити лише виробник чи сервісна служба, чи кваліфікований персонал.
3.11. Джерело світла цього світильника є незамінюваним. Увесь світильник має бути замінено за досягнення джерелом світла кінця його строку служби.
3.12. Світильник не придатний для покриття теплоізолюваним матеріалом. 
3.13. У комплекті немає клемної колодки. Встановлення може потребувати консультації спеціаліста.

4. Склад виробу

Світильник складається з полікарбонатного (PC) корпусу з розсіювачем, інтегрованого драйверу та плати із вмонтованими світлодіодами.

5. Правила експлуатації та установки

- 5.1. Монтаж і експлуатація світильника мають проводитися згідно цього Керівництва.
5.2. Монтаж і/або експлуатація, що здійснюються з порушенням встановлених норм, можуть спричинити ураження електричним струмом. Це може призвести до завдання шкоди здоров'ю, і навіть, смерті.
5.3. Виробник не несе відповідальності за можливі негативні наслідки, викликані неналежним монтажем чи експлуатацією світильника.
5.4. Етапи монтажу світильника:
5.4.1. Вимкніть подачу електроенергії (рис. 5.1).
5.4.2. Від'єднайте спеціальну кріпильну рамку від корпусу світильника.
5.4.3. За допомогою кріпильних дюбелів та гвинтів, що входять у комплект поставки світильника, приєднайте кріпильну рамку світильника до монтажної поверхні (рис. 5.2).
5.4.4. Під'єднайте світильник до мережі (у разі відсутності клемної колодки - заізолюйте кабелі) (рис. 5.3).
5.4.5. Увімкніть подачу електроенергії та переконайтесь, що світильник знаходиться в робочому стані (рис. 5.4).

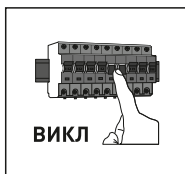


Рисунок 5.1

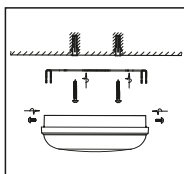


Рисунок 5.2

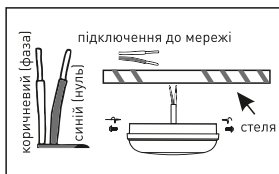


Рисунок 5.3

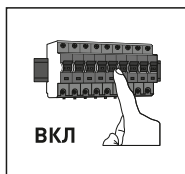


Рисунок 5.4

6. Правила зберігання та транспортування

- 6.1. Транспортування може здійснюватися в контейнерах, закритим автотранспортом і в критих залізничних вагонах.
6.2. Світильник повинен зберігатися та транспортуватися в упаковці виробника, що оберігає його від водо-механічних пошкоджень.
6.3. Термін зберігання світильників - необмежений.

7. Додаткова інформація

Заземлення відсутнє та не вимагається.
Підприємство, що задовольняє вимоги споживачів - ТОВ «Енерджи Сейвінг Солюшн». При виході світильника з ладу чи його некоректній роботі, Вам необхідно зателефонувати за номером 0-800-503-456 з 9:00 до 18:00 (безкоштовно зі стаціонарних чи мобільних телефонних номерів на території України), з понеділка по п'ятницю. Додаткова інформація розміщена на сайті www.maxus.com.ua
УВАГА! При купівлі світильника вимагайте його перевірки продавцем у Вашій присутності та заповнення гарантійного талону.

ГАНТИЙНИЙ ТАЛОН

Виріб	
Номер серії	
Дата продажу	
Місце продажу (місто, адреса)	
Сума покупки (з ПДВ)	
ПІБ продавця, підпис	
Дата обміну	
ПІБ продавця, підпис	

Manufactured under the order and control MAXUS CAPITAL LLC, 2100 Linwood ave, Apt 22x, Fort Lee, NJ 07024, USA, maxusllc.us
Вироблено в КНР на замовлення та під контролем MAXUS CAPITAL LLC, 2100, Лінвуд Авеню, ап. 22x, Форт Лі, Нью-Джерсі 07024, США
Офіційний представник та постачальник в Україні: ТОВ «ЕНЕРДЖІ СЕЙВІНГ СОЛЮШН», вул. Богдана Хмельницького, буд. 24, літ. Б-3, оф. III3.40, м. Харків, Україна, 61001, т.: 0 800 50 34 56, office@maxus.com.ua www.maxus.com.ua

