

9.Гарантії виробника

9.1 Виробник гарантує відповідність світильника вимогам ДСТУ EN 60598-1:2017, ДСТУ EN 60598-2-1:2015, ДСТУ EN 60598-2-2:2016 (Світильники вмонтовані), ДСТУ EN 60598-2-3:2014(Світильники для освітлення вулиць і доріг), ДСТУ EN 60598-2-5:2018(Прожектори) , ДСТУ EN 62722-2-1:2018 , ДСТУ EN 55015:2017, ДСТУ EN 61547:2014 , ДСТУ EN 61000-3-2:2015, ДСТУ EN 61000-3-3:2017, ДСТУ EN 62717:2018 , ДСТУ EN 62722-1:2018

при дотриманні умов експлуатації, транспортування та зберігання.

9.2 Гарантійний термін обслуговування на світильник – **5 років** з дати продажу.

Ресурс роботи в зазначених умовах, та при дотриманні правил монтажу та експлуатації складає **100 000 годин**.

9.3 Претензії щодо якості приймаються до розгляду за умови надання світильника разом із супровідним листом або дефектним актом.

9.4 Забороняється вносити будь-які зміни або модифікації до світильника без письмової згоди виробника.

9.5 Обладнання знімається з гарантійного обслуговування, якщо:

- виявлена наявність слідів механічних чи хімічних пошкоджень будь-якої з частин комплекту ;
- змінена конструкція комплекту без письмової згоди виробника;
- експлуатації світильника при параметрах електроживлення відмінних від зазначених у паспорті.
- обладнання вийшло з ладу через аварійний стан електричної проводки на об'єкті Покупця, зокрема при напрузі електроживлення поза зазначеного допустимого діапазону, при появі на проводах L і N лінійної напруги 380 В, при попаданні напруги електроживлення на дріт заземлення;
- Температура експлуатації та вологість середовища перебували поза зазначеного допустимого діапазону;
- відбулося проведення ремонту обладнання не спеціалістами підприємства-виробника;
- стався нещасний випадок, пожежа, стихійне лихо.
- Наявність слідів самостійного розкриття світильника та самостійного ремонту.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Найменування товару згідно з нормативним документом

Серія LED-SVU-SK Модель 02-146 (35Вт) SMART

Дата продажу _____ № видаткової накладної _____ (число, місяць, рік)

Директор Юсип О.Л. _____

(прізвище, ініціали відповідальної особи виробника (продавця))

_____ (підпис)

М. П.

Виробник/постачальник:

ТОВ «СВЕТОВИТ»

Україна, 63503, м. Чугуїв, вул. Вокзальна, 26-Б

Тел. +38(057) 779-72-97, 779-72-90

www.led-svu.com



ДЕПАРТАМЕНТ «ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧИХ ТЕХНОЛОГІЙ»

ТОВ «СВЕТОВИТ»
п/р UA02325365000002600101508858
АТ «КРЕДОБАНК»
МФО 325365



ЄДРПОУ 38228005
ПІН 382280020298
Свідоцтво №20069894
e-mail: info@led-svu.com
www.led-svu.com

Паспорт

Світильник світлодіодний вуличний з регулювкою кута нахилу

LED-SVU-SK-02-146 (35Вт) SMART

(ТУ У 27.4-38228005-002:2017)



1. Опис світильника.

- 1.1 В світильнику використовуються сучасні, над'яскраві світлодіоди CREE на алюмінієвих платах.
- 1.2 Корпус виготовлений з анодованого алюмінію.
- 1.3 Низьке енергоспоживання, некретичність до перепадів напруги живлення вібростійкий, високий ККД, не вимагає додаткового обслуговування і спеціалізованої утилізації, створює рівномірне освітлення без мерехтіння.
- 1.4 Розсіювач: ударостійкий полікарбонат.
- 1.5 Ущільнювач - термостійка гума.

2. Застосування.

- 2.1 Світильник може використовуватися для зовнішнього освітлення вулиць, шосе, будь-яких відкритих територій, промислових зон, стадіонів та спортивних майданчиків, аеропортів, авто- і ж / д вокзалів та для функціонально-декоративного освітлення.
- 2.2 Світильник серії LED-SVU-SK відповідає класу захисту 1 від ураження електричним струмом за ДСТУ EN 60598-1:2017.
- 2.3 Вид кліматичного виконання **УХЛІ** для категорії розміщення за ГОСТ 15150-69. Експлуатація на відкритому повітрі з впливом будь-яких атмосферних факторів (дощ, злива, сніг, пил при сильному вітрі).

3. Основні технічні параметри

Таблиця 1 – Загальні технічні характеристики для всіх типів світильника

Монтаж	На стіну. На консольний кронштейн Ø40-60 мм	Кут розсіювання	120°
Ефективність світильника	146 Лм/Вт	Тип КСС	Косинусна (Д)
Індекс передачі кольору	80 Ra	Вологість середовища	10-90%
Колірна температура	5000K	Температура експлуатації	-40С°+60С°
Діапазон напруги живлення	90-264 В	Ступінь захисту СП	IP 66
Номінальна напруга живлення	220В (±10%)	Пульсація світлового потоку	<1,5%
Частота, Гц	50 (+4%/-6%)	Cos ϕ	0,9
Ступінь ударостійкості	IK08	Ступінь вібростійкості	M3, M4, M1, M2

- 3.1 Спеціальні технічні характеристики для конкретної моделі світильника див.

Таблиця 2

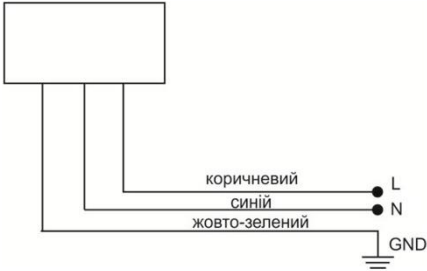
- 3.2 Виробник залишає за собою право вносити в конструкцію і в комплектуючі вироби технічні зміни й удосконалення, які не погіршують технічні характеристики виробу, в будь-який час і без попереднього повідомлення.

4. Комплект поставки

- 4.1 В комплект повставки входить:
- Світильник світлодіодний **LED-SVU-SK-02-146 (35Вт) SMART** в кількості _____ шт. (згідно видаткової накладної _____ від _____ року)
 - Паспорт, шт. – 1 (паспорт видається на партію згідно з прив'язкою до видаткової накладної).
 - пакувальна коробка.

5. Монтаж та експлуатація

- 5.1 Монтаж та установку освітлювального пристрою повинен проводити кваліфікований фахівець, який має допуск до електромонтажних робіт.
- 5.2 З метою виключення ураження електричним струмом світильник повинен бути заземлений.
- 5.3 Підключення та відключення світильника від мережі та усунення несправностей проводити тільки при відключеній напрузі.
- 5.4 Світильник можливо встановити на консольний кронштейн (S 40-60мм) або стіну. Перед монтажем провести регулювання куту нахилу.
- 5.5 Кабель живлення підключається згідно малюнка 1 (жовто-зелений дріт являється заземленням, якщо він передбачений).



мал. 1

1. L - Коричневий - Фаза;
2. N - Синій - Нейтральний;
3. GND - Жовто-зелений (жовтий) - заземлення.

- 5.5 В процесі експлуатації світлові характеристики світильника можуть погіршуватися через забруднення захисного скла. Для їх збереження необхідно здійснювати чистку поверхні скла в міру його забрудненості.

6. Спеціальні технічні характеристики

Таблиця 2 – Спеціальні технічні характеристики для світильника

Модель	Потужність, Вт	Світловий потік, лм	Габаритні Розміри, мм (LxBxH)	Вага без упаковки, кг,
LED-SVU-SK-02-146 (35Вт) SMART	35	5110	450x150x110	2,4

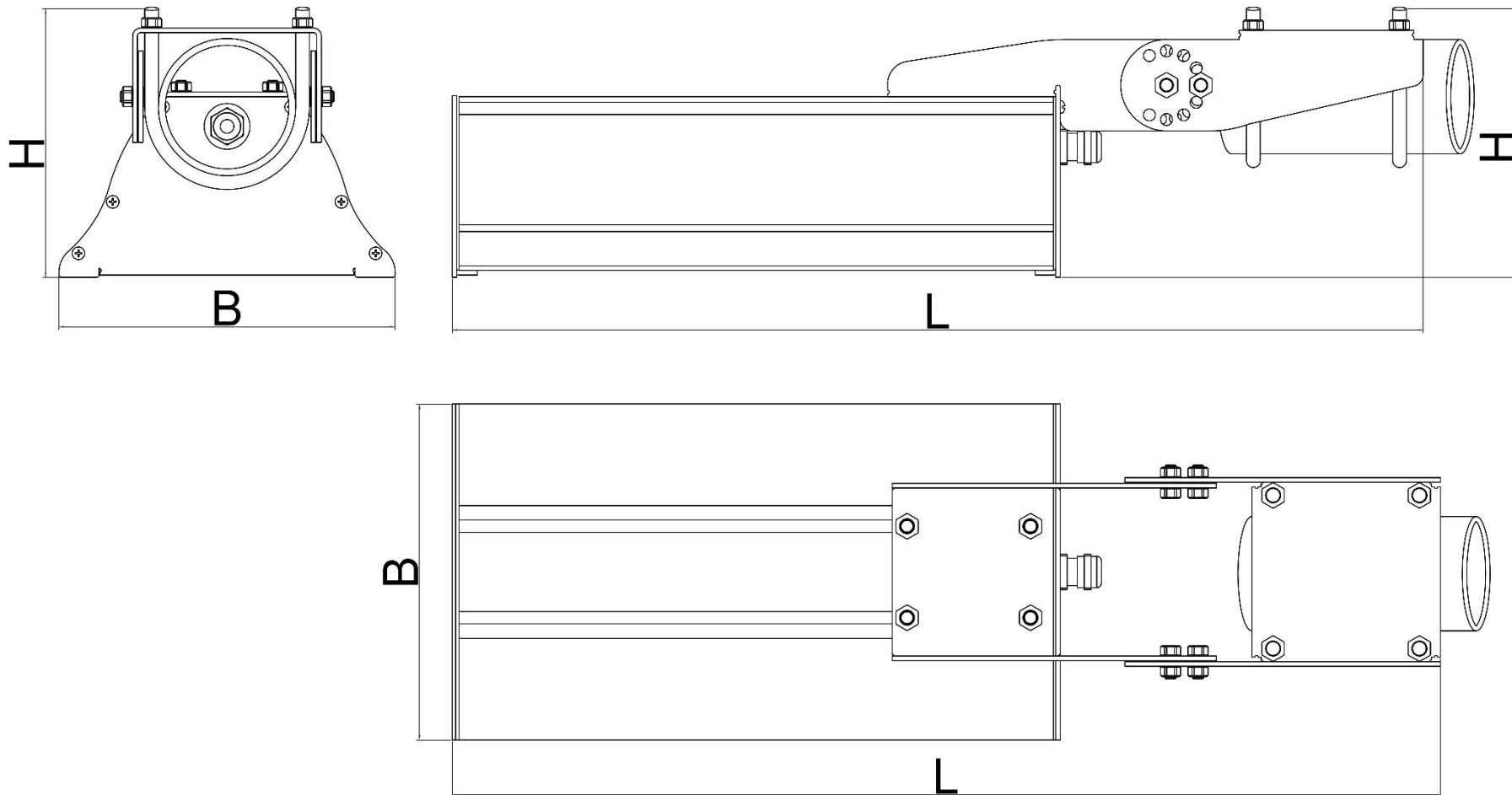
7. Упаковка, транспортування та утилізація

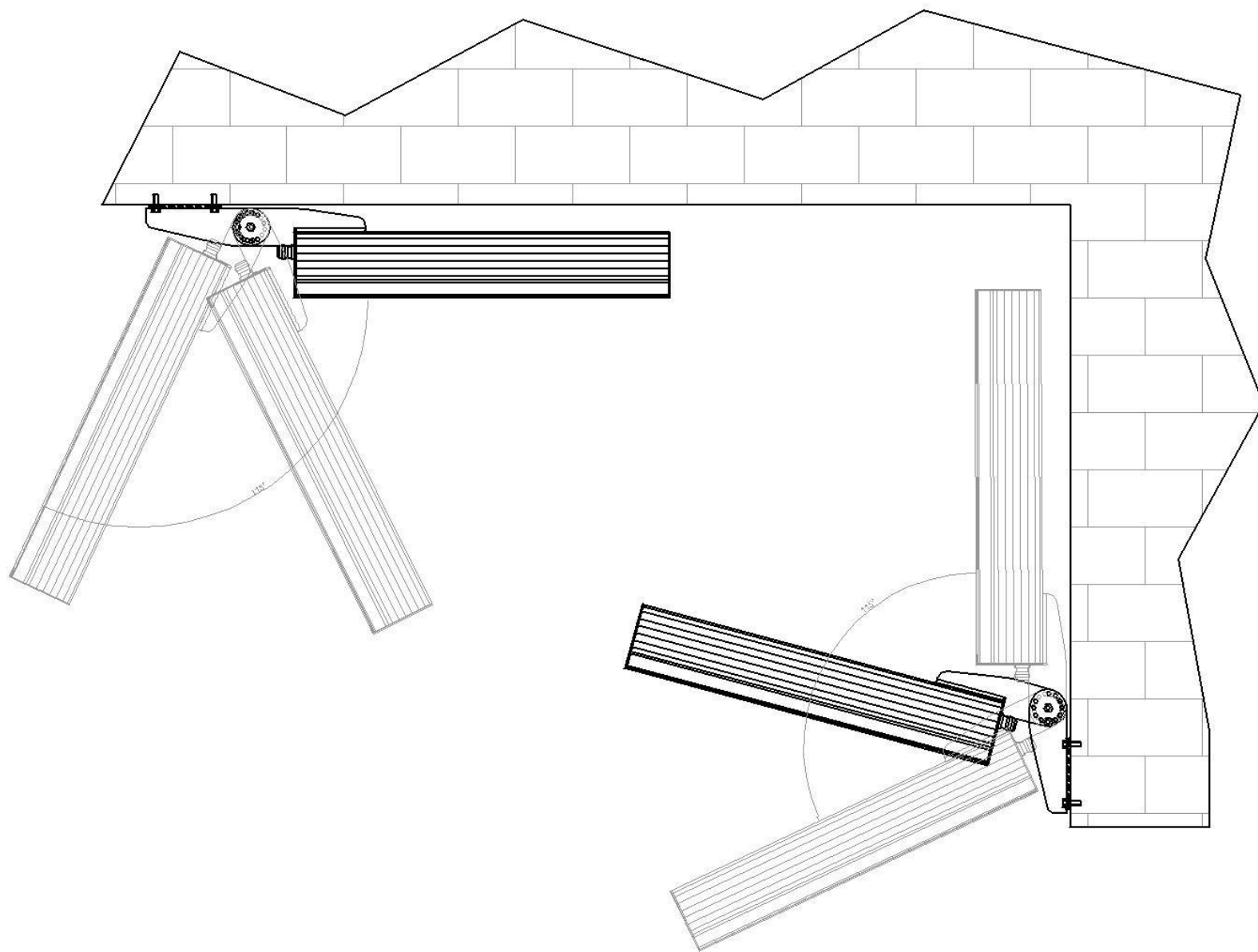
- 7.1 Упаковка світильника відповідає КУ-1 за ДСТУ 8546:2015.
- 7.2 Транспортування світильників повинно здійснюватися в контейнерах, закритим автотранспортом і в критих залізничних вагонах відповідно до ДСТУ 8546:2015.
- 7.3 Після закінчення терміну служби світильника розібрати на деталі, розсортувати за видами матеріалів і здати в спеціалізовані організації з приймання втор сировини.
- 7.4 Світильник не містить токсичних матеріалів, а також комплектуючих, які приносять шкоду навколишньому середовищу.

8. Свідчення про приймання

- Світильник відповідає вимогам технічної документації та вважається придатним до експлуатації.

Габаритні розміри





Стіна-стеля