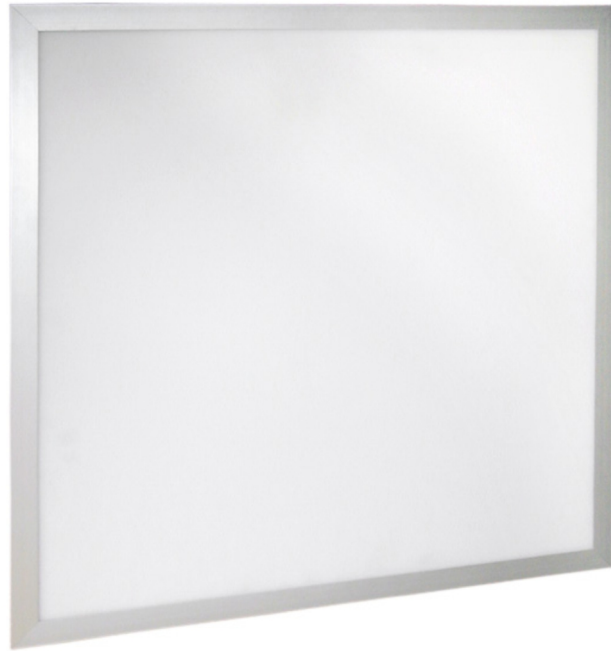


LED PANEL



Світильник призначений для загального освітлення:

- офісних;
- медичних;
- навчальних;
- громадських;
- комерційних;
- адміністративних;
- допоміжних;
- та інших приміщень.

Корпус: екструдований анодований алюмінієвий профіль.

Розсіювач: матовий, монолітний, світлостабілізований полікарбонат.

Джерело світла: світлодіоди. Seoul Semiconductor (Південна Корея).

Джерело живлення: вбудоване ЕДЖ або ЕДЖ та БАЖ з АКБ.

Комплектація: світильник зі світлодіодним джерелом світла.

Особливості:

- світлодіоди розташовані в торцевій частині світильника, що створює комфортне м'яке розсіяне світло без відблисків;
- може комплектуватися блоком аварійного живлення з акумуляторною батареєю (БАЖ з АКБ) для роботи в аварійному режимі до 1 години (потужність 3 Вт);
- енергоекономні світлодіоди - клас енергоефективності «А++»;
- електронні компоненти та світлодіоди виключно провідних світових виробників;
- плавне включення та захист від перегріву і перегорання дозволяють продовжити термін служби світлодіодів.

Модель	LED PANEL-36-ABC	LED PANEL-45-ABC
Робоча напруга, В	220 AC	
Коефіцієнт потужності, PFC	> 0,95	
Коефіцієнт передачі кольору, Ra	≥ 80	
Робоча температура, °C	від -20 до +40	
Кольорова температура, К	4000 (за запитом 6000)	
Рівень захисту від пилу і вологи	IP20	
Механічна стійкість	M1	
Потужність світильника, Вт	36 Вт	45 Вт
Світловий потік світильника, Лм	4320 Лм	5400 Лм
Світловіддача, Лм/Вт	120	
Джерело світла	Світлодіоди Seoul Semiconductor (Південна Корея)	
Клас електрозахисту	I	
Вага, кг	1,1	1,4
Розміри (LxWxH), мм	595x595x10	595x595x10

Приклад для замовлення LED PANEL-XX-ABC Розшифрування модифікацій

XX - Потужність: 36 Вт 45 Вт	A - Спосіб монтажу: 0 - вбудований в підвісну стелю	B - Захист та колір: 1 - IP20, ККТ 4000 К (білий) 2 - IP20, ККТ 6000 К (холодний білий)	C - Електропід'єднання: 1 - стандартне 2 - з БАЖ та АКБ
---	---	--	--

МОНТАЖ: в отвір підвісної стелі.

ЕЛЕКТРОПІД'ЄДНАННЯ:

індивідуальне кабелем або проводами перетином жил $\varnothing 1,5...2,5 \text{ мм}^2$ за запитом: БАЖ з АКБ для аварійного освітлення (А).

ЕСКІЗ СВІТИЛЬНИКА:

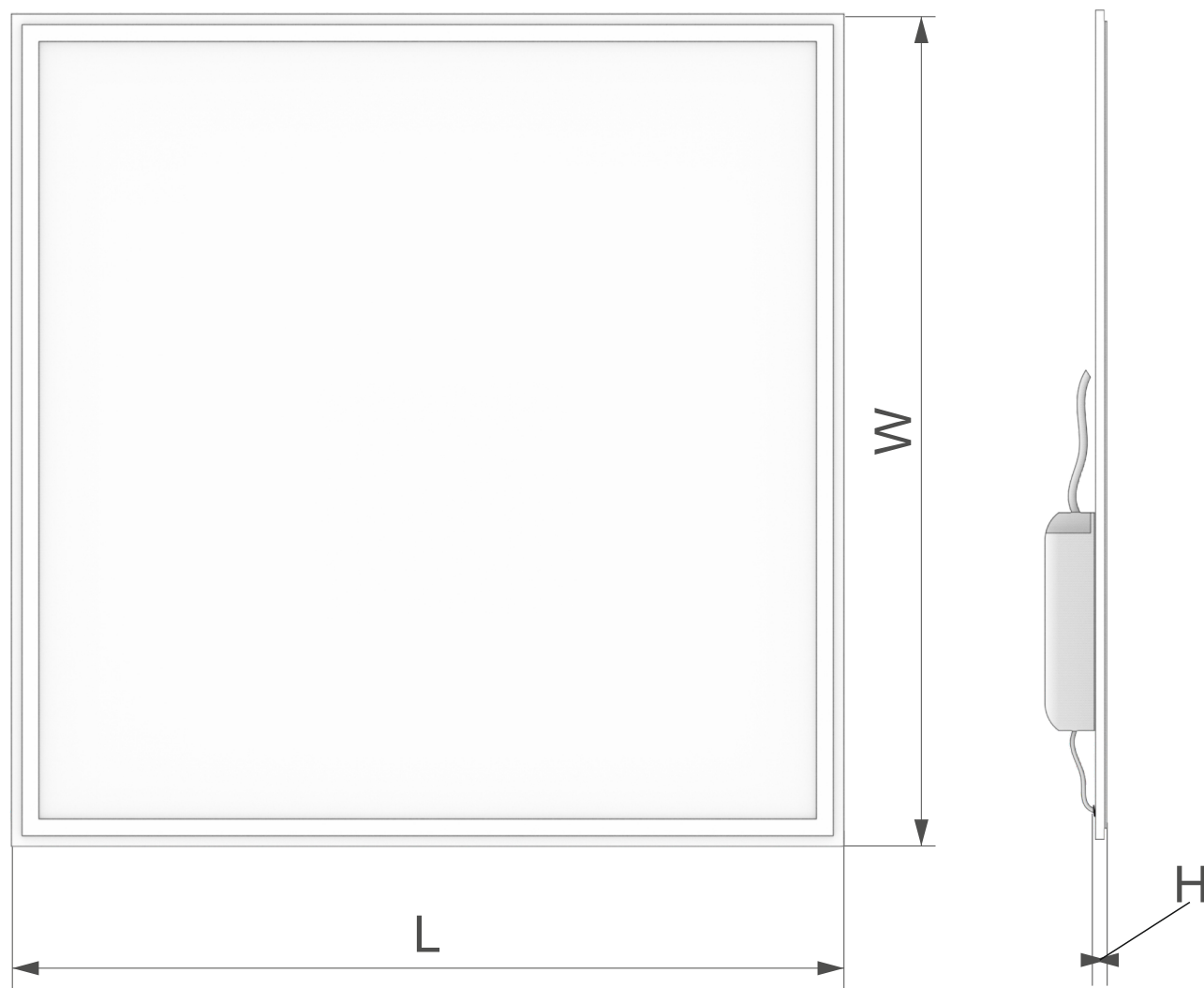
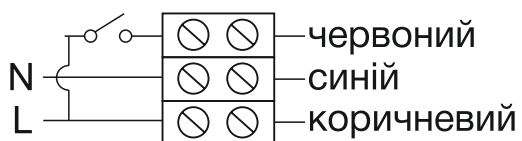


Рис. А



під'єднання до
електромережі для
аварійного освітлення