

ЛПП09УЕхп



джерело світла і потужність номінал., Вт..... лампа люмінесцентна лінійна (Т8) • (G13) 18; 36; 58
 напруга живлення номінал., В..... 220 АС
 ступінь пиловологозахисту..... IP65
 вид і рівень вибухозахисту (маркування)

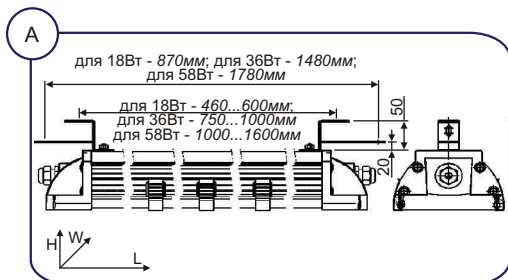
в Україні: 2ЕхпАІІСТ5
 на експорт в МС: 2Ех nА ІІС Т5 Gc

клас пожежонебезпечної зони..... П-I; П-II
 клас електрозахисту..... I
 механічна стійкість..... М1
 компенсація реактивної потужності (PFC)..... 0,95
 температура навколишнього середовища..... -20°C...+40°C (УХЛ2)
 5°C...+40°C (УХЛ2) для аварійного виконання



Вибухозахищений світильник рівня захисту 2Ехп для загального або аварійного освітлення згідно до маркування з вибухозахисту у вибухонебезпечній зоні класу 2 і пожежонебезпечних зонах класів П-I, П-II. Допускається застосування в зонах 21, 22. Згідно вимог НПАОП 40.1.1.32-01 «Правила будови електроустановок. Електрообладнання спеціальних установок», «Технічного регламенту обладнання та захисних систем, призначених для застосування в потенційно вибухонебезпечному середовищі» та інших нормативних документів. Для приміщень нафтової, нафтопереробної, газової, хімічної, цементної, деревообробної, харчової та інших галузей промисловості.

Корпусні деталі: екструдований алюмінієвий профіль.
 Бокові кришки: негорючий пластик "Армамід".
 Внутрішній відбивач: полірований листовий алюміній високої чистоти.
 Світлопропускний захисний елемент: плоске гартоване скло.
 Затискачі: екструдований алюмінієвий профіль.
 Апаратура управління: вбудований ЕПРА, блок аварійного живлення (БАЗ) (модифікація).
 Кабельний ввід: 1 або 2шт.
 Джерело світла: лінійні люмінесцентні лампи (Т8) типу LUMILUX L 18W, LUMILUX L 36W, LUMILUX L 58W (Osram) або аналогічні.
 Комплектація: світильник, на замовлення - лампи.



МОНТАЖ: шурупами, різьбовими шпильками, гвинтами або болтами за допомогою скоб на горизонтальну або вертикальну опорну поверхню.
 Відстань від світильника до скоби, прикріпленої на горизонтальну поверхню - 50мм, на вертикальну поверхню - 20мм.
 Рекомендована висота встановлення: 3...5м.

ЕЛЕКТРОПІД'ЄДНАННЯ: індивідуальне або транзитне кабелем Ø7...12мм (перетин жил 1,5...4мм²).

ОСОБЛИВОСТІ:

- модифікації -115, -125 призначені для загального і аварійного освітлення, час роботи в аварійному режимі - min. 3 години;
- електронний ПРА з холодним запалюванням ламп: робота при -20°C, немає стробоскопічного ефекту, мерехтіння і шуму, підвищується термін служби ламп, високий коефіцієнт потужності;
- відбивач з полірованого алюмінію високої чистоти - якісне і комфортне освітлення;
- два кабельні вводи для електрокабелю - транзитне (магістральне) електропід'єднання в лінію;
- висока ступінь пиловологозахисту, пожежонебезпечний, атмосферостійкий - тривалий термін служби;
- сертифіковані на відповідність вимогам "Технічного Регламенту обладнання та захисних систем, призначених для застосування в потенційно вибухонебезпечному середовищі", Технічного регламенту Митного Союзу "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" (ТР ТС 012/2011) та стандартів з вибухозахисту.

Приклад для замовлення: ВАТРА ЛПП09УЕхп-2х36-025 УХЛ2

розшифрування модифікації:

- 1 цифра • вид освітлення:
 0- загальне (робоче)
 1- загальне (робоче) і аварійне
- 2 цифра • під'єднання до електромережі:
 1- індивідуальне
 2- транзитне (магістрально в лінію)
- 3 цифра • 5- температурний клас Т5

Тип світильника	Напруга, В	Ступінь захисту	Рівень і вид вибухозахисту (маркування при продажі)		ДС	Цоколь	Габарити, LxWxH, мм	Маса, кг±10%
			в Україні	на експорт в МС				
ЛПП09УЕхп-1х18-015 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	910x160x95	3,82
ЛПП09УЕхп-1х18-025 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	910x160x95	3,82
ЛПП09УЕхп-1х36-015 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	6,45
ЛПП09УЕхп-1х36-025 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	6,45
ЛПП09УЕхп-1х58-015 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	7,76
ЛПП09УЕхп-1х58-025 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	7,76
ЛПП09УЕхп-2х18-015 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	910x160x95	4,02
ЛПП09УЕхп-2х18-025 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	910x160x95	4,02
ЛПП09УЕхп-2х36-015 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	6,72
ЛПП09УЕхп-2х36-025 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	6,72
ЛПП09УЕхп-2х36-115 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	7,4
ЛПП09УЕхп-2х36-125 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1520x160x95	7,4
ЛПП09УЕхп-2х58-015 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	8,02
ЛПП09УЕхп-2х58-025 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	8,02
ЛПП09УЕхп-2х58-115 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	8,7
ЛПП09УЕхп-2х58-125 УХЛ2	220 АС	IP65	2ЕхпАІІСТ5	2Ех nА ІІС Т5 Gc	LFL	G13	1820x160x95	8,7