

ФСР20У

Корпорація ВАТРА • <http://vatra.ua>

ТУ 16-87 ИКЖБ.676316.006ТУ



джерело світла і потужність номінал., Вт..... лампа люмінесцентна компактна з ЕПРА • (E27) 28
 напруга живлення номінал., В..... 127-220 AC
 ступінь пиловологозахисту..... IP65
 вид і рівень вибухозахисту (маркування)
 в Україні: **PB 1B**
 на експорт в МС: **PB Ex d I Mb**
 клас електрозахисту..... I
 механічна стійкість..... M1
 компенсація реактивної потужності (PFC)..... 0,6
 температура навколишнього середовища..... -40°C...+40°C (У1.5)

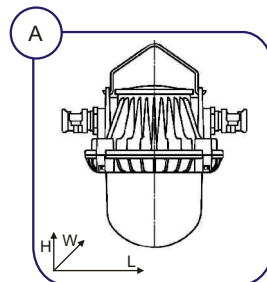


Світильник рудниковий вибухобезпечний світлодіодний, стаціонарний і пересувний, з маркуванням щодо вибухозахисту PV призначені для освітлення вибухонебезпечних щодо газу метану і вугільного пилу шахт та рудників, а також інших вибухонебезпечних приміщень.

Корпусні деталі: метал.
 Світлопропускний захисний елемент - ковпак: удароміцний світлостабілізований полікарбонат.
 Монтажний елемент - скоба: сталевий дрiт.
 Кабельний ввід: 2шт.
 Джерело світла: люмінесцентна з вбудованим ЕПРА компактна лампа типу NCL-SH10-28 (-40°C) (Navigator) max.28Вт.
 Комплектація: світильник, на замовлення - лампа.

МОНТАЖ: на гак.

ЕЛЕКТРОПІД'ЄДНАННЯ: індивідуальне або транзитне кабелем Ø19 або 22,8мм (перетин жил до 4мм²).



ОСОБЛИВОСТІ:

- широкий вибір виконань світлопропускного захисного ковпака за кольором - червоний, матовий білий, прозорий;
- два кабельні вводи для електрокабелю - транзитне (магістральне) електропід'єднання в лінію;
- 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 ТЗ 012/2011) та стандартів з вибухозахисту.

Приклад для замовлення: **ВАТРА ФСР20У-003 У1.5**

розшифрування модифікації:

1 цифра • 0

2 цифра • 0

3 цифра • колір світлопропускного ковпака:

1- прозорий

2- червоний

3- матовий білий

Тип світильника	Напруга, В	Ступінь захисту	Рівень і вид вибухозахисту (маркування)		ДС	Цркуль	тип КСС	Габарити, LxWxH, мм	Маса, кг ±10%
			в Україні	на експорт в МС					
ФСР20У-001 У1.5	127-220 AC	IP65	PB 1B	PB Ex d I Mb	CFL 28Вт	E27	МД	280x210x305	3,8
ФСР20У-002 У1.5	127-220 AC	IP65	PB 1B	PB Ex d I Mb	CFL 28Вт	E27	МД	280x210x305	3,8
ФСР20У-003 У1.5	127-220 AC	IP65	PB 1B	PB Ex d I Mb	CFL 28Вт	E27	МД	280x210x305	3,8