ДБУ01В, ЖБУ01В, РБУ01В, ЛБУ01В

 ТУ У 31.5-00214267-002-2001

джерело світла і потужність номінал., Вт..... **світлодіоди • 30 (3000лм, 5000...6500К)**
лампа натрієва • (Е27) 70
лампа ртутна • (Е27) 80
лампа люмінесцентна компактна з ЕПРА (Е27) • 32
напруга живлення номінал., В..... **220 АС**
ступінь пилевологозахисту..... **IP54**
клас електрозахисту (ДСТУ IEC 60598-1:2002)..... **I**
механічна стійкість (ГОСТ 30631-99)..... **М1**
компенсація реактивної потужності (PFC)..... **ДБУ, ЖБУ, РБУ: 0,9; ЛБУ: 0,6**
температура навколишнього середовища..... **ДБУ: -30°С...+40°С (У1)**
ЖБУ, РБУ: -40°С...+40°С (У1)
ЛБУ: -10°С...+40°С (У1)

Для освітлення пішохідних доріжок біля будівель, підземних переходів, тунелів, вантажних доків, коридорів, входів у будівлі.

Корпусні деталі: алюмінієвий сплав.
Внутрішній відбивач: листовий алюміній з високим коефіцієнтом відбиття.
Світлопропускний захисний елемент - світлорозсіювач:
• модифікації -001, -002 - світлостабілізований полікарбонат.
• модифікації -011, -012 (антивандальний) - самозагасаючий світлостабілізований полікарбонат з підвищеним захистом від механічних пошкоджень.
Апаратура управління:
• ДБУ - вбудоване ЕДЖ *Mean Well*.
• ЖБУ, РБУ - вбудована - ЕМПРА, імпульсний запалюючий пристрій (ІЗП) для ЖБУ, конденсатор.
Кабельний ввід: 1шт.

Комплектація: світильник, на замовлення - лампа. ДБУ з світлодіодним джерелом світла.

Джерело світла:
• світлодіоди *Osram* (КЦТ 5000...6500К)
• газорозрядні лампи
- натрієві типу ДНаТ-70 (*Лисма*), NAV-E 70 4Y, NAV-E 70/E, NAV-T 70 4Y, NAV-T 70 (*Osram*), SON Pro 70, SON-T Pro 70 (*Philips*)
- ртутні типу HQL 80 (*Osram*), HPL 80 *(Philips)*
• компактні з вбудованим ЕПРА люмінесцентні лампи типу 1-ESL-017-E27-30-spiral, 1-ESL-018-E27-30-spiral (*Maxus*), 10YSP32-E27, 10SSP32-E27, 10WSP32-E27 (*Wolta*), R7SW30-ECL-5U, R7SV30-ECL-5U (*Ecola*) або аналогічні.

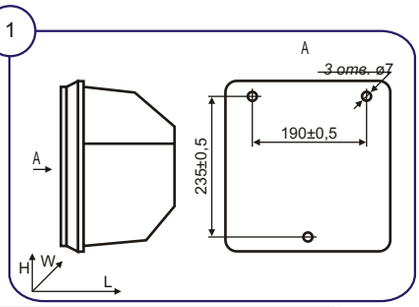
ОСОБЛИВОСТІ:
- в ДБУ джерело світла - енергоекономні світлодіоди - клас енергоефективності «А++»! понад 50тис. годин безперервної роботи, стабільний світловий потік, миттєво запалюються / перезапалюються, стійкі до перепадів напруги і багаторазових вмикань / вимикань, мають високу кольоропередачу, відсутній шкідливий ефект низькочастотних пульсацій, немає ультрафіолетового випромінювання, екологічно не шкідливі - не вимагають спеціальної утилізації (без ртуті);
- в ДБУ електронні компоненти та світлодіоди виключно провідних світових виробників;
- в ЛБУ енергоекономна компактна люмінесцентна лампа: висока енергоефективність і світловіддача, немає стробоскопічного ефекту, термін служби бл. 10 тис. годин;
- одночасний доступ при відкритті: до лампи, відсіку ПРА, монтажних елементів;
- висока ступінь пилевологозахисту, антивандальный, пожежобезпечний, атмосферостійкий.

МОНТАЖ: на вертикальну опорну поверхню.
Рекомендована висота встановлення: 2,5...5м.
ЕЛЕКТРОПІД'ЄДНАННЯ: кабелем Ø9...14мм або проводами (перетин жил 1,5...2,5мм^2).

Приклад для замовлення: **ВАТРА ДБУ01В-30-022 У1**

розшифровування модифікації:
1 цифра • 0
2 цифра • конструктивне виконання:
0- звичайне
1- антивандальне
3 цифра • ввід електрокабелю в корпус:
1- збоку
2- снизу

1



Тип світильника	Напруга, В	Ступінь захисту	ДС	Цоколь	тип КСС	Габарити, LxWxH, мм	Маса, кг ±10%
ДБУ01В-30-001 У1	220 АС	IP54	LED	-	боков./Д	190x280x295	3
ДБУ01В-30-002 У1	220 АС	IP54	LED	-	боков./Д	190x280x295	3
ДБУ01В-30-011 У1	220 АС	IP54	LED	-	боков./Д	190x280x295	3
ДБУ01В-30-012 У1	220 АС	IP54	LED	-	боков./Д	190x280x295	3
ЖБУ01В-70-001 У1	220 АС	IP54	SL	Е27	боков./Ш	190x280x295	5
ЖБУ01В-70-002 У1	220 АС	IP54	SL	Е27	боков./Ш	190x280x295	5
ЖБУ01В-70-011 У1	220 АС	IP54	SL	Е27	боков./Ш	190x280x295	5
ЖБУ01В-70-012 У1	220 АС	IP54	SL	Е27	боков./Ш	190x280x295	5
РБУ01В-80-001 У1	220 АС	IP54	QL	Е27	боков./Ш	190x280x295	4,7
РБУ01В-80-002 У1	220 АС	IP54	QL	Е27	боков./Ш	190x280x295	4,7
РБУ01В-80-011 У1	220 АС	IP54	QL	Е27	боков./Ш	190x280x295	4,7
РБУ01В-80-012 У1	220 АС	IP54	QL	Е27	боков./Ш	190x280x295	4,7
ЛБУ01В-32-001 У1	220 АС	IP54	CFL	Е27	боков./М	190x280x295	3,5
ЛБУ01В-32-002 У1	220 АС	IP54	CFL	Е27	боков./М	190x280x295	3,5
ЛБУ01В-32-011 У1	220 АС	IP54	CFL	Е27	боков./М	190x280x295	3,5
ЛБУ01В-32-012 У1	220 АС	IP54	CFL	Е27	боков./М	190x280x295	3,5