

Луминесцентен осветител "ЕКО+PST" с разсейвател от плексиглас IP65



Луминесцентните осветителни тела от серията "ЕКО+" с разсейвател от плексиглас и степен на защита IP65 са предназначени за осветление на помещения, където има наличие на прах и/или влага. Подходящо е и за осветление на открити площи (под козирка). Много добро решение за осветление на промишлени цехове и складове. Монтира се директно на тавана или се спуска на пендели или носещи въжета. Подходящо е приложението му при височина на окачване max 6 m. Предлага се във всички мощности от 1x18W до 2x58W.



Приложения:

- в производствени помещения /цехове/
- селскостопански постройки
- складове
- гаражи
- търговски обекти и др.

Корпус и разсейвател:

Корпуса е изработен от полистирен в сив цвят. Осветителят е снабден с полиуретаново уплътнение, инжектирано директно на корпуса. Щипките са изработени от ABS и полиамид. Разсейвателят е изработен от прозрачен метакрилат, UV-стабилизирани. Съвременната форма на разсейвателя осигурява висока механична якост, оптимален светлинен поток и много добро светлоразпределение.

Рефлектор:

Изработен от бяла прахово-боядисана ламарина 0,6 mm дебелина. Всички електрически компоненти са монтирани върху рефлектора.

Електрическа схема:

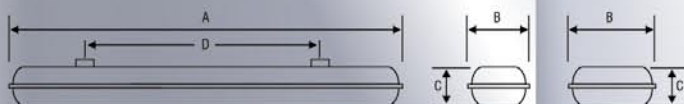
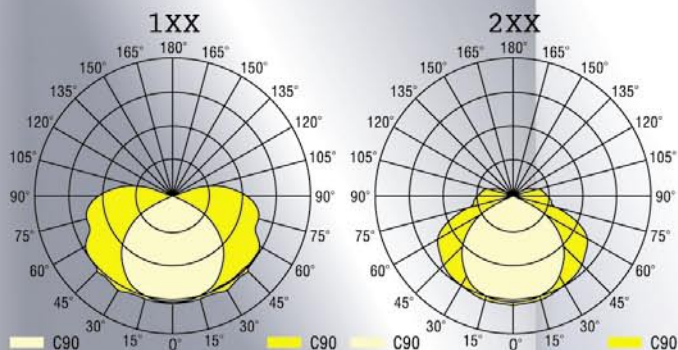
Пригодна за работа 230V/50Hz, с конвенционални баласт /PST/- компенсирана и некомпенсирана схема, или с електронен баласт /PSTB Basic Philips, PSTP Performer Philips, PSTD Dentronic Денима/.

Монтаж:

Монтаж директно на тавана посредством винтово съединение или на разстояние от тавана, посредством пендели или носещи въжета.

Опции:

- T5 комплектоване с лампи T5 28W или 54W и ЕПРА за лампа T5.
- AVR възможност за работа в аварийен режим (една или две лампи).
- DC - възможност за работа с постоянно напрежение от 12V-320V.
- Вариант с огледален параболичен рефлектор /поръчка/



Технически параметри	
Упр	220V - 230V
Лампи	Тръбни луминесцентни Ø 26, G 13
Клас	1

Възможни модификации			
Модел	Брой лампи	Разсейвател	Опции
ЕКО+	118	PMMA	T5 AVR DC
	136		
	158		
	218		
	236		
	125		

Тип	A	B	C	D
118	680	103	114	360
136	1285	103	114	650
158	1585	103	114	950
218	680	175	114	360
236	1285	175	114	650
258	1585	175	114	950

Луминесцентен осветител "ЕКО+РСВ" с разсейвател от поликарбонат IP66



Луминесцентните осветителни тела от серията "ЕКО+" с разсейвател от поликарбонат и степен на защита IP66 са предназначени за осветление на помещения, където има наличие на прах и/или влага и завишени изисквания за пожаробезопасност, както и за осветление на открити площи (под козирка). Монтира се директно на тавана или се спуска на пендели или носещи въжета. Подходящо е приложението му при височина на окачване тах 6 м. Дизайна и качествата на осветителя позволяват използването му и за осветление на търговски площи. Предлага се във всички мощности от 1x18W до 2x58W.



Приложения:

- в производствени помещения /цехове/
- селскостопански постройки
- складове
- гаражи
- търговски обекти и др.

Корпус и разсейвател:

Корпуса и разсейвателя на осветителя са ударо устойчиви, изработени от поликарбонат /неподдържащ горене/ посредством инжекционна технология. Връзката между корпуса и разсейвателя се осъществява посредством РС щипки. Степента на защита се осъществява от специален профил микропоресто PVC уплътнение.

Рефлектор:

Изработен от бяла прахово-боядисана ламарина 0,6 mm дебелина. Всички електрически компоненти са монтирани върху рефлектора.

Електрическа схема:

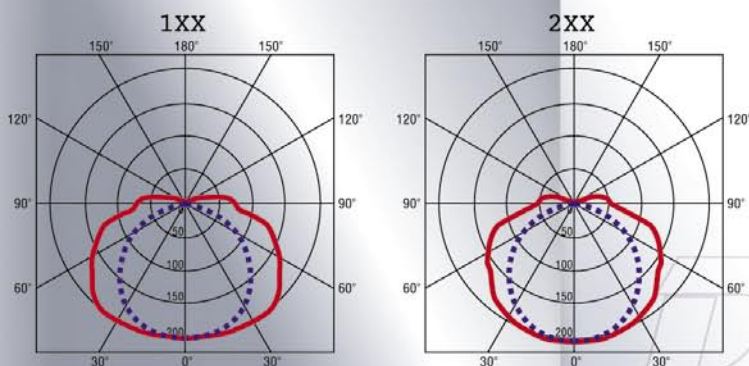
Пригодена за работа 230V/50Hz, с конвенционални баласта /PCB/-компенсирана и некомпенсирана схема, или с електронен баласт /PCBV Basic Philips, PCBP Performer Philips, PCBД Dentronic Денима/.

Монтаж:

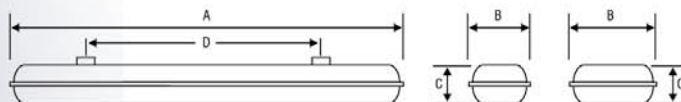
Монтаж директно на тавана посредством винтово съединение или на разстояние от тавана, посредством пендели или носещи въжета.

Опции:

- DC - възможност за работа с постоянно напрежение 220V.
- AVR възможност за аварийен режим на работа
- Вариант с огледален параболичен рефлектор /поръчка/



Технически параметри	
U _{нр}	220V - 230V
Лампи	Тръбни луминесцентни Ø 26, G 13
Клас	1



Възможни модификации			
Модел	Брой лампи	Разсейвател	Опции
ЕКО+	118	РС	DC AVR
	136		
	158		
	218		
	236		
	258		

Тип	A	B	C	D
118	670	170	95	475
136	1280	170	95	660
158	1580	170	95	900
218	670	170	95	475
236	1280	170	95	660
258	1580	170	95	900

Луминесцентен осветител "ЕКО+PCV" с разсейвател от поликарбонат IP66



Луминесцентните осветителни тела от серията "ЕКО+" със специален разсейвател (призматичен) от поликарбонат и степен на защита IP66 са предназначени за осветление на помещения, където има наличие на прах и/или влага и завишени изисквания за пожаробезопасност, както и за осветление на открити площи (под козирка). Монтира се директно на тавана или се спуска на пендели или носещи въжета. Подходящо е приложението му при височина на окачване max 6 m. Дизайна и качествата на осветителя позволяват използването му и за осветление на търговски площи. Предлага се във всички мощности от 1x18W до 2x58W.



Възможни модификации			
Модели	Брой лампи	Разсейвател	Опции
ЕКО+	118	PC	AVR DC
	136		
	158		
	218		
	236		
	258		

Приложения:

- в производствени помещения /цехове/
- селскостопански постройки
- складове
- гаражи и др.

Корпус и разсейвател:

Корпуса и разсейвателя на осветителя са удароустойчиви, изработени от поликарбонат /неподдържащ горене/ посредством инжекционна технология. Профилът на разсейвателя е проектиран с CAD система и повишава общия КПД на осветителя. Външната повърхност на разсейвателя е напълно гладка с цел по-лесно почистване. Връзката между корпуса и разсейвателя се осъществява посредством PC-Lexan щипки. Степента на защита се осъществява от специално уплътнение.

Рефлектор:

Изработен от бяла прахово-боядисана ламарина 0,6 mm дебелина. Всички електрически компоненти са монтирани върху рефлектора.

Електрическа схема:

Пригодена за работа 230V/50Hz, с конвенционални баласта /PCV/ - компенсирани и некомпенсирани схема, или с електронен баласт /PCVB Basic Philips, PCVP Performer Philips, PCVD Dentrionic Денима/.

Монтаж:

Монтаж директно на тавана посредством метален клипс или на разстояние от тавана, посредством пендели или носещи въжета.

Опции:

- **AVR** възможност за работа в аварийен режим (една или две лампи).
- **DC** - възможност за работа с постоянно напрежение от 12-320V.
- Вариант с огледален параболичен рефлектор /поръчка/

Взривобезопасен луминесцентен осветител "ЕКО+PCV Ex" с разсейвател от поликарбонат IP66



Възможни модификации			
Модели	Брой лампи	Разсейвател	Опции
ЕКО+	118	PC	AVR DC
	136		
	158		
	218		
	236		
	258		
	211		

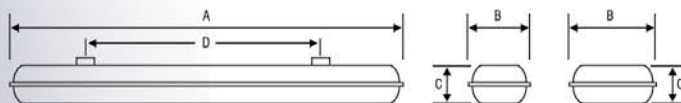
Предназначени за осветление на взривоопасни помещения. Съгласно изискванията за безопасност и степен на защита отговарят на prEN 50021/1995 (IEC 79-15), CSN EN 60598-1/1998. Предлага се в следните мощности: 2x11W и от 1x18W до 2x58W. Връзката между корпуса и разсейвателя се осъществява посредством заключващи скоби от неръждаема пружинираща стоманена ламарина.

Електрическа схема:

Пригодена за работа 230V/50Hz, клас Т5 с конвенционални баласта /11, 18, 36 и 58W/ и специални стартери; клас Т6 със специална ЕПРА /поръчка/.

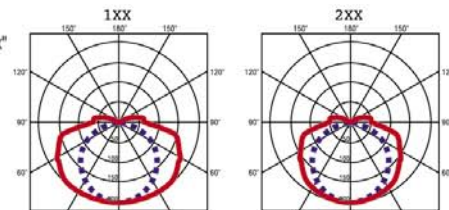
Приложения:

Помещения, които изискват взривобезопасно осветление. Външно осветление, бензиностанции, газстанции и др.



Схемите се отнасят за "ЕКО+PCV" и "ЕКО+PCV Ex"

Тип	A	B	C	D
118	685	156	110	340
136	1290	156	110	700
158	1590	156	110	1000
218	680	210	110	340
236	1290	210	110	700
258	1590	210	110	1000
211	338	210	110	100



Технически параметри

U _{imp}	220V - 230V
Лампи	Тръбни луминесцентни Ø 26, G 13
Клас	I