



Техническа документация

Име на доставчик	Дончев-Инстал ЕООД																										
Адрес:	гр.Стара Загора, ул. Л,Каравелов 89																										
Код	13202																										
Наименование	LED плафон 80W - /ROSARY CIRCLE/ - С ДИСТАНЦИОННО																										
Електрически параметри																											
Мощност	80W																										
Напрежение	AC: 170-265V																										
Честота	50-60 Hz																										
Технически параметри																											
Полезен светлинен поток (lm)	7200 lm																										
Ъгъл на лъча	120°																										
Корелирана цветна температура	3000K, 4000K, 6500K																										
Индекс на цвето предаване	>80																										
Интензитет на светлината	2801.13 cd Max																										
Коефициент на изместване	>0.9																										
Консистенция на цветовете в стъпките на MacAdam elipse	<6																										
Метрика на треперене (Pst LM)	0.17																										
Стробоскопичен ефект	0.024																										
$\eta_{TM} = (\Phi_{use}/P_{on}) \times F_{TM} (lm/W).$$= (8800/110) \times 1.176$$= 94.08 lm/W$$F_{TM} = 1.176 \text{ (Directional (DLS) operating on mains(MLS))}$ <table><tr><td>Energy efficiency class</td><td>Total mains efficacy η_{TM} (lm/W)</td><td>--</td></tr><tr><td>A</td><td>$210 \leq \eta_{TM}$</td><td>N</td></tr><tr><td>B</td><td>$185 \leq \eta_{TM} < 210$</td><td>N</td></tr><tr><td>C</td><td>$160 \leq \eta_{TM} < 185$</td><td>N</td></tr><tr><td>D</td><td>$135 \leq \eta_{TM} < 160$</td><td>N</td></tr><tr><td>E</td><td>$110 \leq \eta_{TM} < 135$</td><td>N</td></tr><tr><td>F</td><td>$85 \leq \eta_{TM} < 110$</td><td>P</td></tr><tr><td>G</td><td>$\eta_{TM} < 85$</td><td>N</td></tr></table>				Energy efficiency class	Total mains efficacy η_{TM} (lm/W)	--	A	$210 \leq \eta_{TM}$	N	B	$185 \leq \eta_{TM} < 210$	N	C	$160 \leq \eta_{TM} < 185$	N	D	$135 \leq \eta_{TM} < 160$	N	E	$110 \leq \eta_{TM} < 135$	N	F	$85 \leq \eta_{TM} < 110$	P	G	$\eta_{TM} < 85$	N
Energy efficiency class	Total mains efficacy η_{TM} (lm/W)	--																									
A	$210 \leq \eta_{TM}$	N																									
B	$185 \leq \eta_{TM} < 210$	N																									
C	$160 \leq \eta_{TM} < 185$	N																									
D	$135 \leq \eta_{TM} < 160$	N																									
E	$110 \leq \eta_{TM} < 135$	N																									
F	$85 \leq \eta_{TM} < 110$	P																									
G	$\eta_{TM} < 85$	N																									
Други																											
Клас на влагозащитеност	IP20																										
Време за включване	<0.2 сек.																										
Работна среда	Не е подходящо използване в екстремни условия. Нормална работна среда е от -20° до +40°																										
Условия за изпитване	25° C/65%R.H, AC 230V																										
Димиране	Да. Осветителното тяло се димира с дистанционното включено в комплекта. Моля не използвайте друг димер.																										
Размери	Ф500мм x 65мм																										
Живот на лампата	25000 часа																										

Инструкция за монтаж на LED плафон

Монтажът се извършва само от правоспособен електротехник!

1. Изключете захранването/токовия кръг преди монтаж!
2. Инсталирайте осветителното тяло към електрическата мрежа, като следвате поляритета L- ФАЗА, N-НУЛА.
3. Монтирайте осветителното тяло съгласно инструкциите за съгласяване
4. Включете захранването и направете тест за обща техническа изправност.

Инструкции за съгласяване

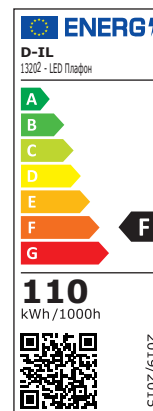
1. Отвийте капака на плафониевата
2. За да монтирате плафониевата, пробийте четири отвора в тавана
3. Поставете дюбелите в отворите, заедно с това монтирайте металните планки в желаната от Вас позиция
4. Свържете лустерклемата към мрежата 220 V, като спазвате поляритета L- ФАЗА, N-НУЛА.
5. Свържете плафона с металните планки
6. Монтирайте само върху токопроводящи, сухи и термоустойчиви повърхности в закрити помещения

Гарантия: 24 месеца се признава при

- предоставяне на касова бележка или фактура удостоверяващи датата на закупуване
- спазване инструкциите за монтаж и безопасна експлоатация



Енергиен етикет



Инструкция за работа с мобилно приложение и настройване на дистанционно

За да управлявате плафона от телефона си - телефона трябва да поддържа bluetooth!

1. Изтеглете следното приложение



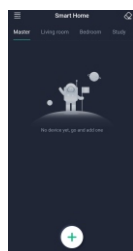
LampSmart Pro
XuRenNan

/ което е напълно безплатно /. Това става по следния начин:

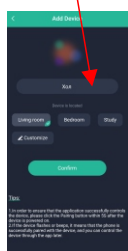
Първи начин - ако имате QR code scanner на телефона си: сканирайте QR кода / QR CODE 1 / в тази инструкция или този отпечатан върху кутията на плафона / той ще Ви отведе до приложението

Втори начин - изтеглете приложението от GOOGLE PLAY магазина на телефона Ви

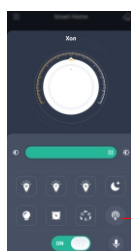
2. Инсталирайте приложението на телефона си
3. Отворете го. Появява Ви се следния прозорец /виж фиг.1/. Натиснете „+“, след това след това ще Ви се отвори нов прозорец /виж фиг.2/, в който трябва да напишете име на плафона, н.пр - „хол“. След това натискате „Confirm“. След като отворите създадената от Вас папка /“хол“/, Ви се появява нов прозорец /виж фиг.3/. Bluetooth на тел.Ви трябва да е включен.



фиг.1



фиг.2



фиг.3

4. Включете лампата от ключа и в рамките на 5 секунди, от включването на лампата, натиснете **ЕДНОКРАТНО** бутона „СДВОЯВАНЕ“

→ СДВОЯВАНЕ

За да настроите дистанционното:

4. Включете лампата от ключа и в рамките на 5 секунди, от включването на лампата, задържате бутона „НАСТРОЙКИ“, за няколко секунди.



Не е задължително да инсталирате телефонното приложение. Плафона може да работи и без това приложение, като използвате дистанционното. Дистанционното работи с радиовръзка, т.е. не е нужно дистанционното да е насочено точно към плафона, за да може последния да работи!



Замяна и отремонтване на светлинния източник и на драйвера- НЕ Е ПОЗВОЛЕНА. Всички ремонтни дейности се извършват в оторизиран сервиз на бранда от правоспособен електротехник, чрез специални инструменти, които не причиняват трайно увреждане на продукта. Моля не отремонтвайте сами!

Запазване чистотата на околната среда

Продуктът и неговите компоненти не са опасни за околната среда. Моля изхвърляйте елементите на опаковката разделно в контейнерите, предназначени за съответния материал.



Този продукт не е битов отпадък и потребителя е длъжен да го изхвърля само в контейнери за разделно събиране на излязло от употреба ЕЕО с цел опазване на околната среда и човешкото здраве. За рециклирането на този продукт, моля свържете се с обекта от който е закупен или служба за събиране на ИУЕЕО.

Сервизна книжка

/търговска гаранция 24 месеца/

SKU код / Име на продукт

Дата на продажба / No касов бон

Име на клиент / Фирма / тел.

Ремонти в гаранционен срок

Дата на постъпване	Продукти /SKU + ИМЕ/	Заявен дефект	Намерен дефект	Дата на изтегляне	Подпис и печат	Подпис на клиента