



Техническа документация

Име на доставчик	Дончев-Инстал ЕООД
Адрес:	гр.Стара Загора, ул. Л.Каравелов 89
Код	13071
Наименование	LED ПЛАФОН 22W, черен, IP65 - С КЛЮЧ

Електрически параметри	
Мощност	22W
Напрежение	AC: 185-265V
Честота	50-60 Hz

Технически параметри	
Полезен светлинен поток (lm)	1760 lm
Ъгъл на лъча	120°
Корелирана цветна температура	3000K, 4000K, 6500K С КЛЮЧ
Индекс на цветопредаване	>80
Интензитет на светлината	560.23 cd Max
Коефициент на изместване	>0.7
Консистенция на цветовете в стъпките на MacAdam ellipse	<6
Метрика на треперене (Pst LM)	0.07
Стробоскопичен ефект	0.014

$$\begin{aligned}\eta_{TM} &= (\Phi_{use}/P_{on}) \times F_{TM} (lm/W). \\ &= (1760/22) \times 1.176 \\ &= 94.08 \text{ lm/W} \\ F_{TM} &= 1.176 \text{ (Directional (DLS) operating on mains(MLS))}\end{aligned}$$

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	IP65
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	НЕ
Размери	300мм x 60мм
Живот на лампата	25000 часа

Инструкция за монтаж на LED плафон

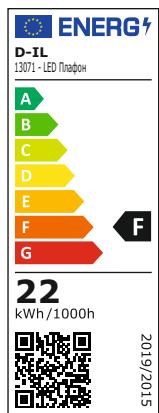
Монтажът се извършва само от правоспособен електротехник!

- Изключете захранването/токовия кръг преди монтаж!
- Работното напрежение на осветителното тяло е 185-265V. Инсталирайте осветителното тяло към електрическата мрежа, като следвате поляритета L-ФАЗА, N-НУЛА.
- Монтирайте осветителното тяло съгласно инструкциите за слобиване
- Включете захранването и направете тест за обща техническа изправност.

Инструкции за слобиване

- Предварително чрез леко завъртане в едната посока, освободете планката, намираща се в задната част на плафона.
- Монтирайте планката от комплекта в желаната от Вас позиция
- На гърба на плафона има малка кутия прихваната с винтове. В нея е поместена лusterkлема, която трябва да свържете към мрежата 220V, като спазвате поляритета - L-ФАЗА, N-НУЛА. Преди да свържете кабелите към лusterkлемата - внимателно прекарайте кабелите през гуменото уплътнение, като запазите позицията му. Моля не отстранявайте гуменото уплътнение, защото така ще нарушите влагозащитеността на тялото.
- Преди да монтирате плафона към планката- поставете ключа в желаната от Вас позиция - 6500K, 4000K, 3000K
- Монтирайте плафона към планката
- Плафона има влаго и прахозащитеност/IP65/, но не е водоустойчив.

Енергиен етикет



Гаранция за физически лица: 24 месеца
за юридически лица: 6 месеца

се признава при

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



Не свързвайте към димируем ключ,
плафона е
недимируем!



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



Този продукт не е битов отпадък и потребителя е длъжен да го изхвърля само в контейнери за разделно събиране на излязло от употреба ЕО 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 ИУЕО.

Сервизна книжка

/търговска гаранция 24 месеца/

Дата на продажба / No касов бон

Име на клиент / Фирма / тел.

SKU номер / Име на продукт

Дата на продукция (пише я на гърба на плафона или върху кутията)

Ремонти в гаранционен срок

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