



Техническа документация

Име на доставчик	Дончев-Инстал ЕООД																									
Адрес:	гр.Стара Загора, ул. Л,Каравелов 89																									
Код	40526																									
Наименование	LED КРУШКА ТОПЧЕ E27 G45 8W 710LM 220-240V 4000K																									
Електрически параметри																										
Мощност	8W																									
Напрежение	AC: 220-240V																									
Честота	50 Hz																									
Технически параметри																										
Полезен светлинен поток (lm)	710 lm																									
Ъгъл на лъча	270°																									
Корелирана цветна температура	4000K																									
Индекс на цветоподаване	>80																									
Коефициент на изместване	>0.9																									
Консистенция на цветовете в стъпките на MacAdam ellipse	<6																									
Метрика на треперене (Pst LM)	0.005																									
Стробоскопичен ефект	0.007																									
$\eta_{TM} = (\Phi_{use}/P_{on}) \times F_{TM} \text{ (lm/W)}.$ $= (710/8) \times 1$ $= 88.75 \text{ lm/W}$ $F_{TM} = 1 \text{ (Non-directional (NDLS) operating on mains(MLS))}$		<table><tr><th>Energy efficiency class</th><th>Total mains efficacy η_{TM} (lm/W)</th><th>--</th></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	<1 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	Ф47мм x 88мм																									
Живот на лампата	20000 часа																									

Инструкция за монтаж на LED крушка

Монтажът се извършва само от правоспособен електротехник!

1. Изключете захранването/токовия кръг преди монтаж!
2. Работното напрежение на осветителното тяло е 220 -240V. Инсталирайте осветителното тяло към фасунката посредством завъртане.
3. Включете захранването и направете тест за обща техническа изправност.
4. Монтирайте само върху токонепроводящи, сухи и термоустойчиви повърхности в закрити помещения
6. Не използвайте димируем ключ. Крушката е недамируема!

Гаранция: 24 месеца се признава при

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



Замяна и отремонтване на светлинния източник - 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 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.