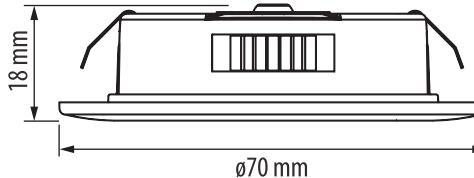




## LED ЛУНА ЗА ВГРАЖДАНЕ С ИЗБОР НА ЦВЕТНАТА ТЕМПЕРАТУРА МОДЕЛ: ML124CCT

### (BG) ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ



### ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Захранващо напрежение: ..... 12 V DC  
 Мощност: ..... 4 W  
 Максимален светлинен поток: .... 380 lm (светлинен източник)  
 Цветна температура: ..... 3000K/4000K/6500K  
 Ъгъл на излъчване: ..... 120°  
 Индекс на цветопредаване:..... CRI≥80  
 Степен на защита:..... IP44  
 Размери: ..... Ø70/18 mm  
 Монтажен отвор:..... Ø55-58 mm  
 Работен температурен диапазон: ..... -10° C ÷ +40 ° C  
 Гаранция: ..... 2 години  
 Дължина на захранващия кабел: ..... 60 cm

### ОПИСАНИЕ

Продуктът представлява светодиоден светлинен източник, който съдържа два типа светодиодни чипове поместени в общ корпус. Чрез превключвател разположен на гърба се избира кои светодиоди да работят. Следователно потребителят може да избира три типа светлина: топла (3000 K) / неутрална (4000K) / студена (6500K). Луничката разполага със стабилизиращ недимиращ драйвер, който поддържа постоянен интензитет на излъчената светлина при отклонение на захранващото напрежение в тесни граници.

### 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 потребителят е длъжен да го изхвърля само в контейнери за разделно събиране на излязло от употреба EEE 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.



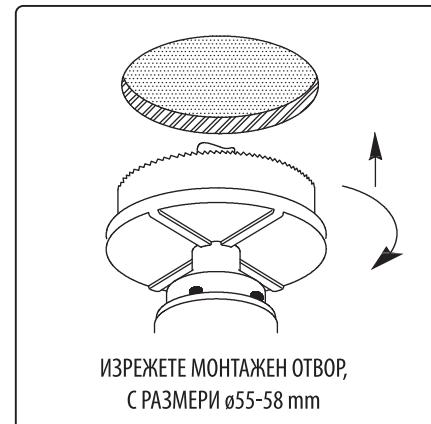
E  
ML124CCT

BG: Този продукт включва светлинен източник с клас на енергийна ефективност E.  
 EN: This product contains a light source of energy efficiency class E.  
 DE: Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.  
 ES: Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética E.  
 IT: Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.  
 RO: Acest produs conține o sursă de lumină cu clasa de eficiență energetică E.

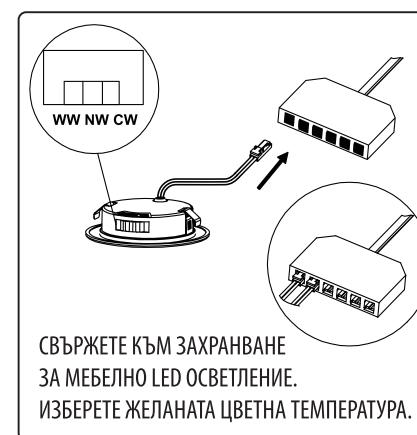
### НАЧИН НА МОНТАЖ



ИЗКЛЮЧЕТЕ ЗАХРАНВАЩОТО  
НАПРЕЖЕНИЕ ПРЕДИ МОНТАЖ!



ИЗРЕЖЕТЕ МОНТАЖЕН ОТВОР,  
С РАЗМЕРИ Ø55-58 mm



СВЪРЖЕТЕ КЪМ ЗАХРАНВАНЕ  
ЗА МЕБЕЛНО LED ОСВЕТЛЕНИЕ.  
ИЗБЕРЕТЕ ЖЕЛАНАТА ЦВЕТНА ТЕМПЕРАТУРА.



ПОСТАВЕТЕ СВЕТЛИННИЯ ИЗТОЧНИК  
В МОНТАЖНИЯ ОТВОР



ПОСТАВЕТЕ СВЕТЛИННИЯ ИЗТОЧНИК  
В МОНТАЖНИЯ ОТВОР

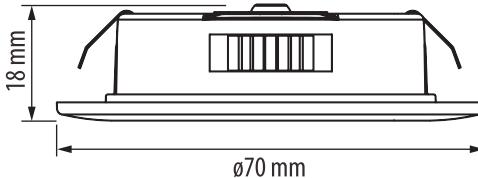


СЛЕД МОНТАЖ  
ВКЛЮЧЕТЕ ЗАХРАНВАЩОТО НАПРЕЖЕНИЕ.



## LED DOWNLIGHT FOR BUILDING-IN WITH SELECTABLE COLOR TEMPERATURE MODEL: ML124CCT

### (EN) INSTRUCTIONS FOR EXPLOITATION



### TECHNICAL INFORMATION

Supply voltage:	12 V DC
Power:	4 W
Max. luminous flux:	380 lm (light source)
Color temperature:	3000K/4000K/6500K
Beam angle:	120°
Color rendering index:	CRI≥80
IP rate:	IP44
Dimensions:	Ø70/18 mm
Mounting cut:	Ø55-58 mm
Working temperature:	-10°C ÷ +40°C
Warranty:	2 years
Cable length:	60 cm

### DESCRIPTION

The product is a LED light source that contains two types of LED chips housed in a common casing. A switch located on the back is used to select which LEDs operate. Therefore, the user can choose from three types of light: warm (3000 K), neutral (4000 K), and cool (6500 K). The light source is equipped with a stabilizing non-dimming driver that maintains a constant intensity of emitted light within narrow boundaries, even in the event of fluctuation in the supply voltage.

### TAKING CARE OF THE NATURAL ENVIRONMENT CLEANLINESS



- The product and its components are not harmful to the environment.
- Please dispose the package elements separately in containers for the corresponding material.
- Please dispose the broken product separately in containers for out of usage electrical equipment.

THE INSTALLATION SHOULD BE PERFORMED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN  
ACCORDING TO THIS MANUAL! • PLEASE KEEP TO THE INSTRUCTIONS!



#### IMPORTANT: READ THE INSTRUCTIONS BEFORE INSTALLATION OR REPLACEMENT!

- Performing any actions while electric voltage is applied carries a potential risk of electric shock.
- The power supply must be disconnected before starting any work.
- The module should be connected to a power supply of a proper electrical installation, meeting the requirements of a qualified specialist.
- The module installation should be carried out in accordance with the provided diagram.
- The module may heat up during operation, so please wait for it to cool down before replacement.
- Clean with a dry cloth.
- Do not cover the module. To avoid the risk of fire, ensure free access of air to the heating elements.
- If the power cable of the module is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its authorized representative, or a technically qualified specialist to prevent accidents and damage.
- Before turning on the luminaire, make sure that its installation has been done correctly, eliminating the risk of malfunction, hazards to the environment, and users.
- The importer (supplier) is not responsible for damages resulting from failure to follow the above installation recommendations.

### NOTE

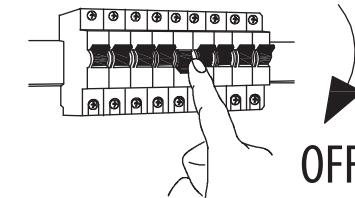
- The selection of the color temperature is done by the switch located on the back of the downlight, always with the power supply turned off.



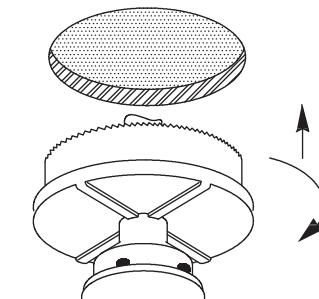
E  
ML124CCT

BG: Този продукт включва светлинен източник с клас на енергийна ефективност E.  
EN: This product contains a light source of energy efficiency class E.  
DE: Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.  
ES: Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética E.  
IT: Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.  
RO: Acest produs conține o sursă de lumină cu clasa de eficiență energetică E.

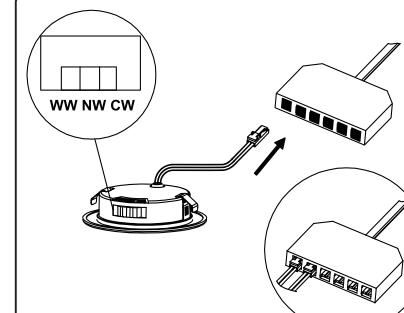
### INSTALLATION



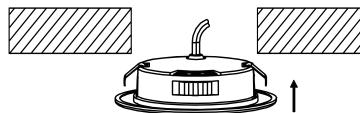
TURN OFF THE POWER SUPPLY  
BEFORE INSTALLATION.



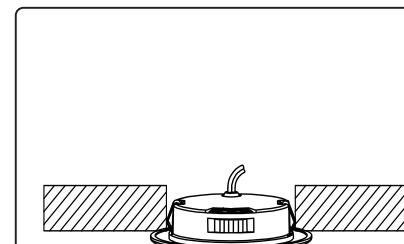
CUT OUT A MOUNTING HOLE  
WITH DIMENSIONS OF Ø55-58 mm.



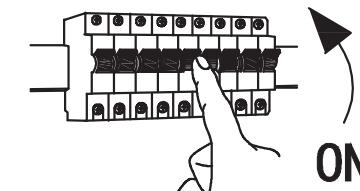
CONNECT THE DOWNLIGHT  
TO POWER SUPPLY FOR LED LIGHTING.  
CHOOSE THE DESIRED COLOR TEMPERATURE.



INSERT THE LIGHT SOURCE  
INTO THE MOUNTING HOLE.



INSERT THE LIGHT SOURCE  
INTO THE MOUNTING HOLE.



AFTER INSTALLATION,  
TURN ON THE POWER SUPPLY.