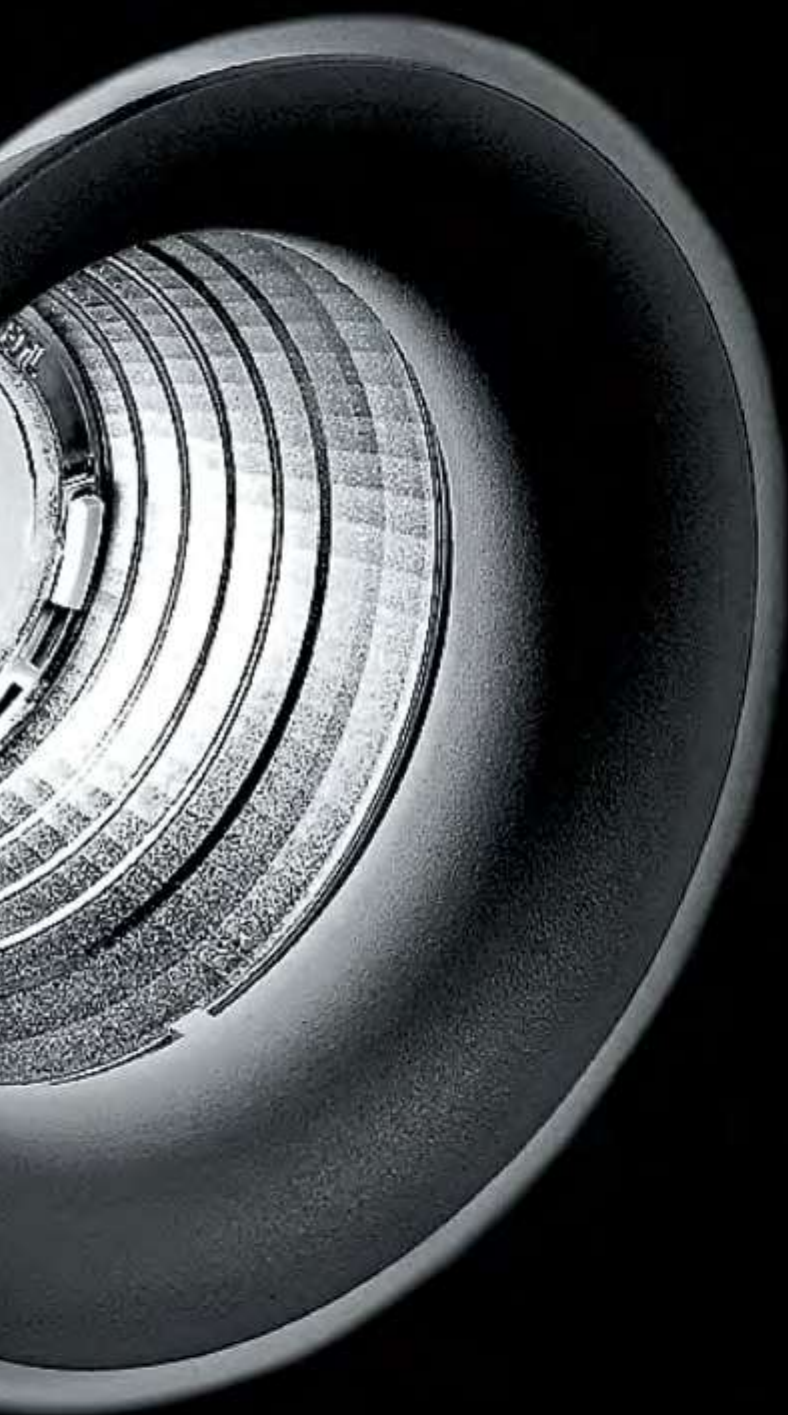


**PULSAL.RU**

+7 (812) 640-30-02



**Quest Light**



I. ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ.....4 - 131



II. НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ..... 132 - 183



III. НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ..... 184 - 203



IV. ПОДВЕСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ..... 204 - 211



- ▶ CASTLE
- ▶ CLASSIC
- ▶ CLOUD
- ▶ BLADE
- ▶ CRATER
- ▶ BRIGHT
- ▶ CYCLOPE
- ▶ DEEP
- ▶ FOBOS
- ▶ HOTSPOT
- ▶ LINK
- ▶ NIBIRU
- ▶ DROPLET

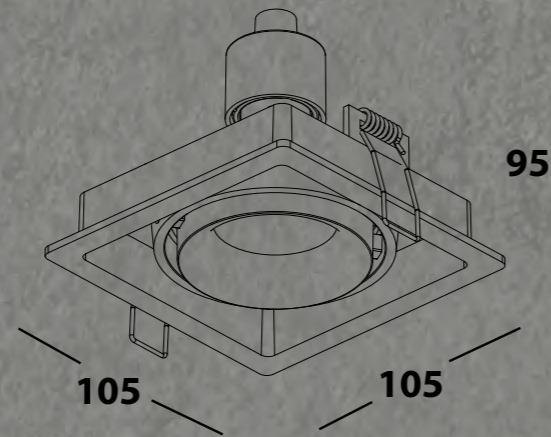
- ▶ SHELL
- ▶ TECHNO
- ▶ TWISTER
- ▶ SINGLE
- ▶ PULSAR
- ▶ POINT

# ВСТРАИВАЕМЫЕ

СВЕТИЛЬНИКИ



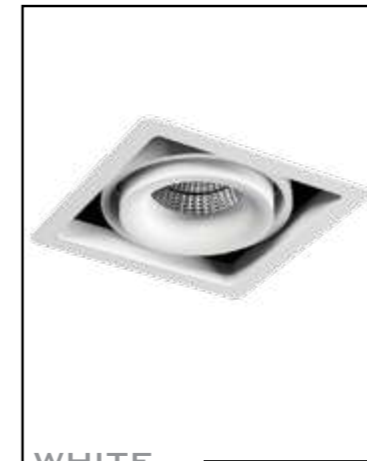
GU10  $\frac{IP}{20}$



# CASTLE 1 LD

# CASTLE 1 LD WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 95x95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



CHAMPAGNE



CASTLE 1 ED  
СТР. 134



CASTLE 2 LD  
СТР. 12

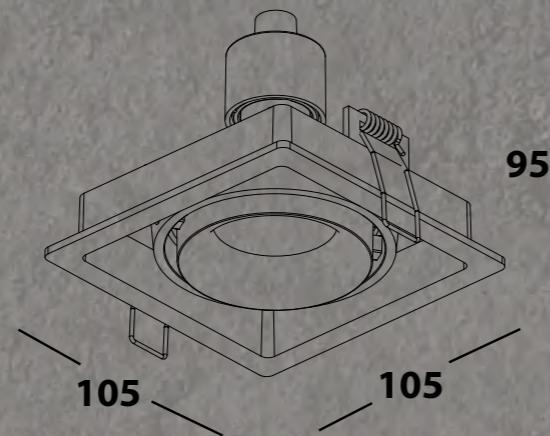


CASTLE 2 ED  
СТР. 138





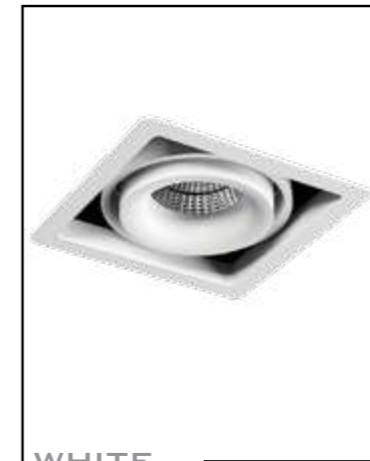
GU10    IP  
          20



# CASTLE 1 LD

## CASTLE 1 LD BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 95x95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



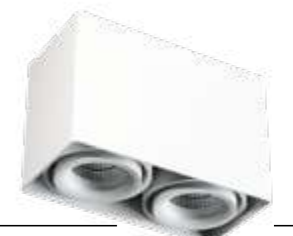
CHAMPAGNE



CASTLE 1 ED  
СТР. 134



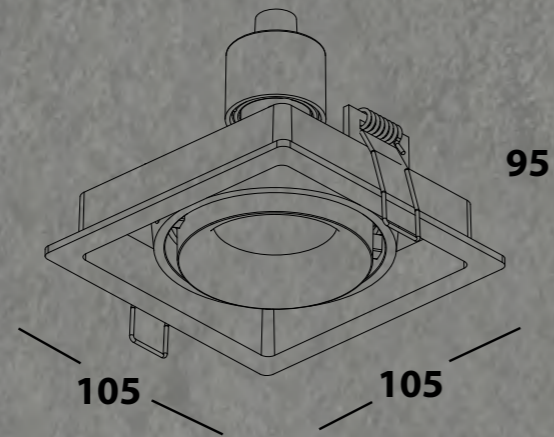
CASTLE 2 LD  
СТР. 12



CASTLE 2 ED  
СТР. 138



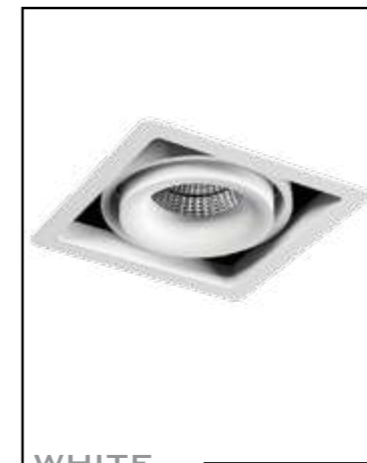
GU10 IP 20



# CASTLE 1 LD

# CASTLE 1 LD CHAMPAGNE

- ЦВЕТ - шампань.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 95x95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



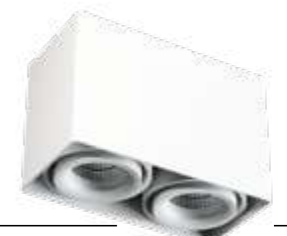
CHAMPAGNE



CASTLE 1 ED  
СТР. 134



CASTLE 2 LD  
СТР. 12

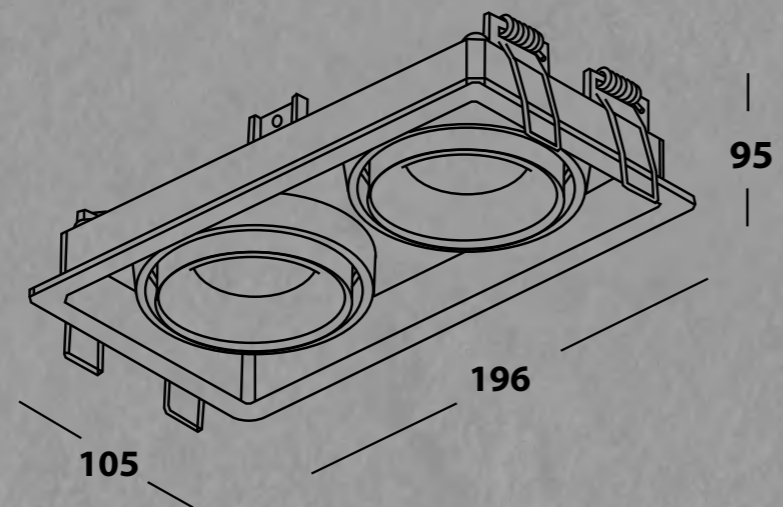


CASTLE 2 ED  
СТР. 138





GU10    IP  
20



## CASTLE 2 LD

## CASTLE 2 LD WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 185x95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



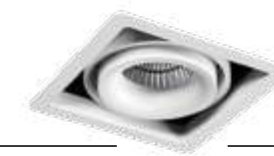
BLACK



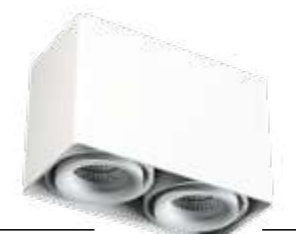
CHAMPAGNE



CASTLE 1 ED  
СТР. 134



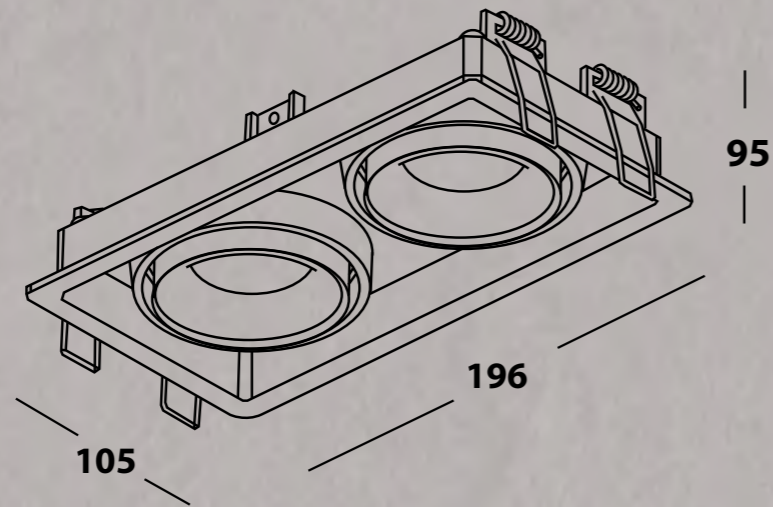
CASTLE 1 LD  
СТР. 6



CASTLE 2 ED  
СТР. 138



GU10    IP  
20



# CASTLE 2 LD

# CASTLE 2 LD BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 185x95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



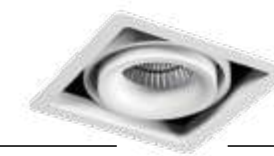
BLACK



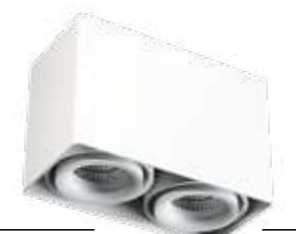
CHAMPAGNE



CASTLE 1 ED  
СТР. 134



CASTLE 1 LD  
СТР. 6

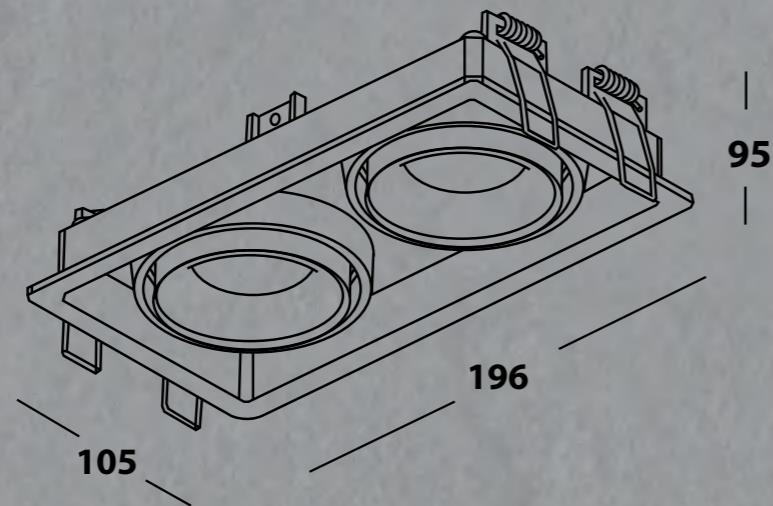


CASTLE 2 ED  
СТР. 138





GU10    IP  
20



# CASTLE 2 LD

# CASTLE 2 LD CHAMPAGNE

- ЦВЕТ - шампань.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 185x95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



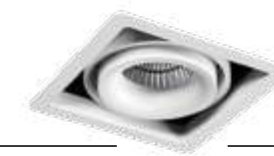
BLACK



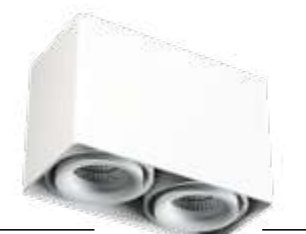
CHAMPAGNE



CASTLE 1 ED  
СТР. 134



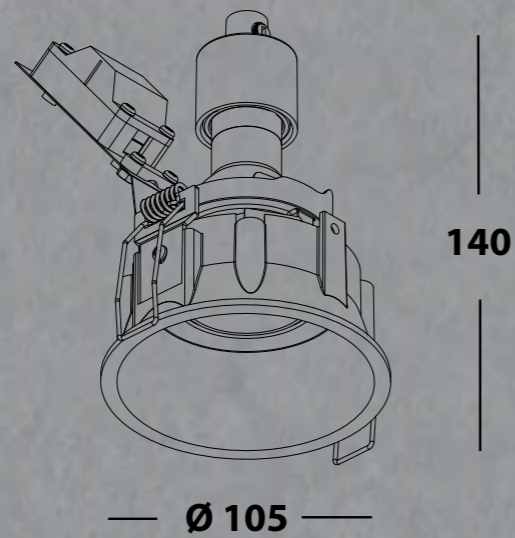
CASTLE 1 LD  
СТР. 6



CASTLE 2 ED  
СТР. 138



GU10 IP  
20



**CLASSIC LD**

**CLASSIC LD BLACK**

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 83мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK

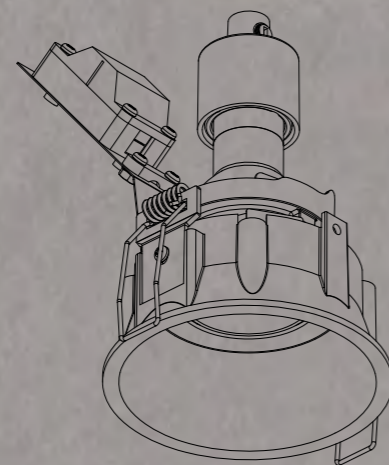


GOLD



GU10

IP  
20



140

— Ø 105 —

**CLASSIC LD**

## CLASSIC LD WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 83мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



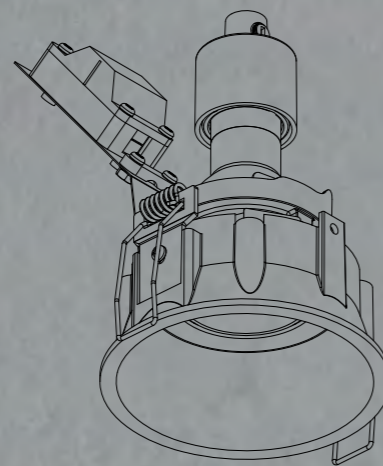
BLACK



GOLD

GU10

IP  
20



140

Ø 105

**CLASSIC LD**

## CLASSIC LD GOLD

- ЦВЕТ - золотой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 83мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



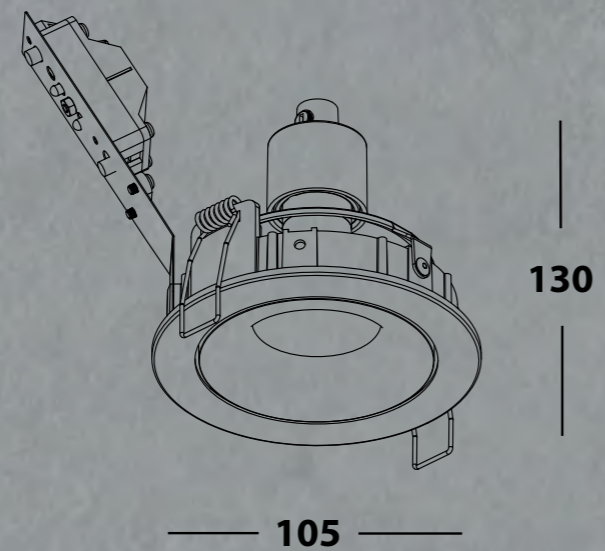
BLACK



GOLD



GU10 IP  
20



CLOUD 00

CLOUD 00 BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 98мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK

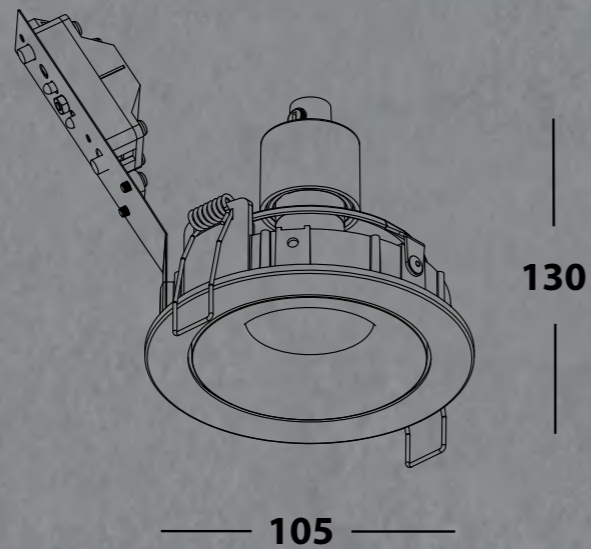


CLOUD 02  
СТР. 32



CLOUD 01  
СТР. 28

GU10  $\frac{IP}{20}$



**CLOUD 00**

**CLOUD 00 WHITE**

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 98мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



**CLOUD 02**  
СТР. 32

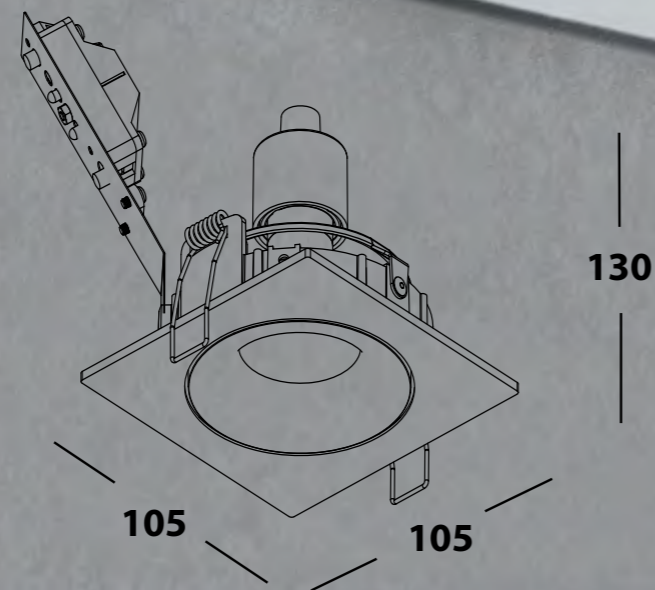


**CLOUD 01**  
СТР. 28



GU10

IP  
20



**CLOUD 01**

## CLOUD 01 BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 98мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



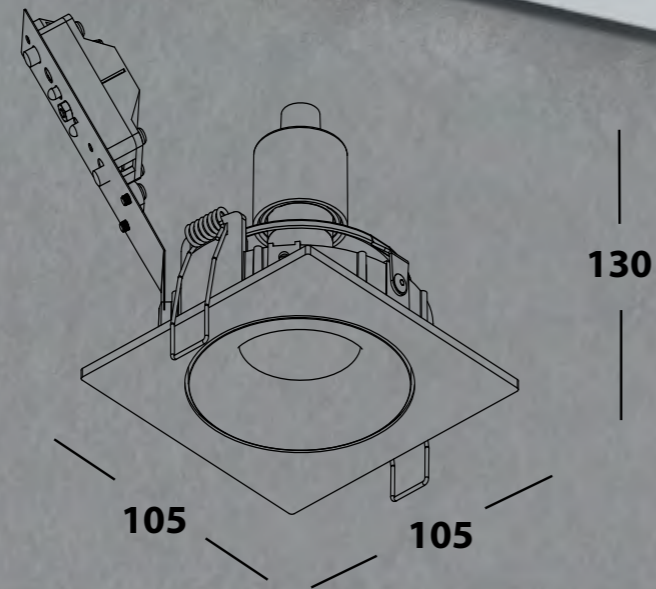
**CLOUD 00**  
СТР. 24



**CLOUD 02**  
СТР. 32

GU10

IP  
20



**CLOUD 01**

## CLOUD 01 WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 98мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK

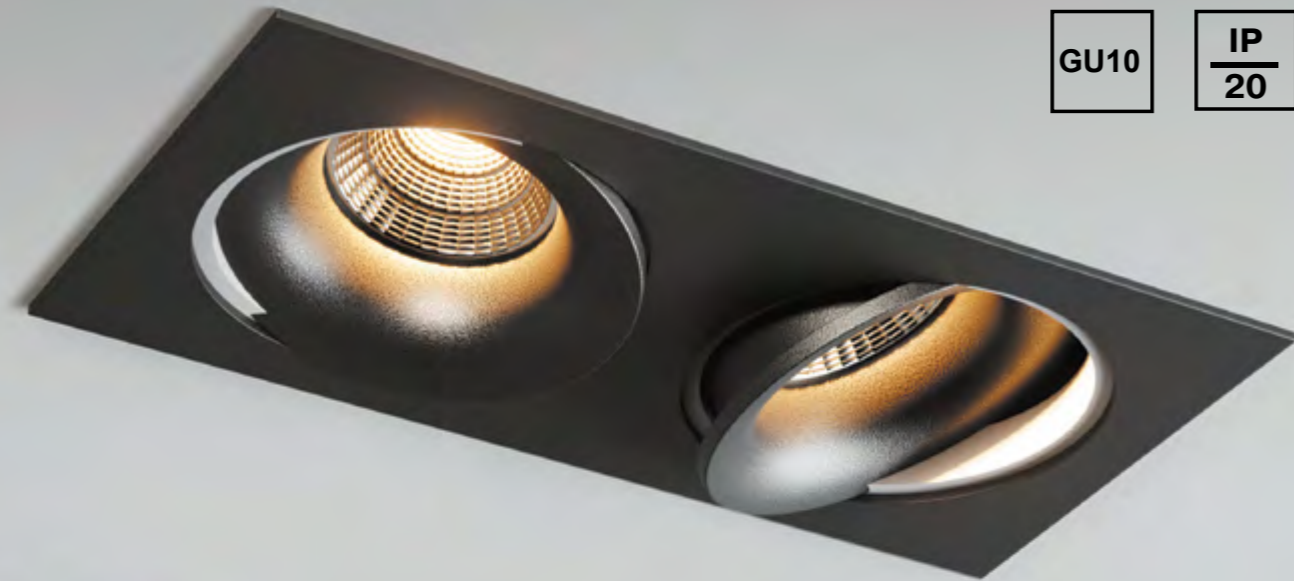


**CLOUD 00**  
СТР. 24

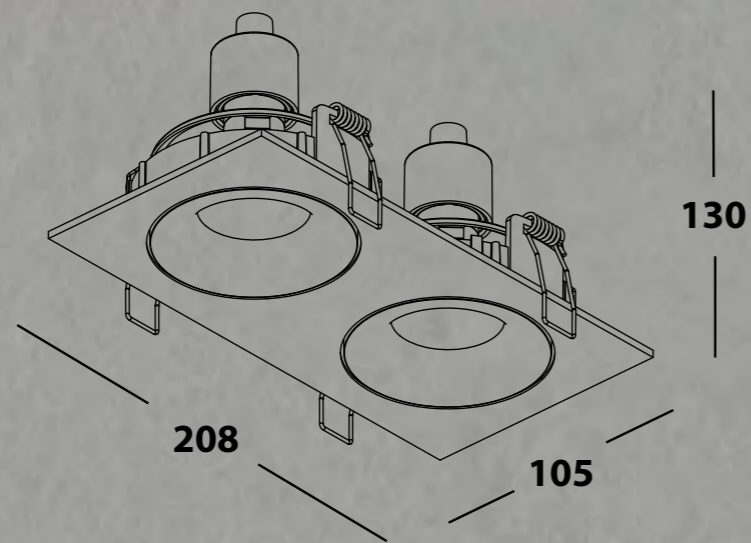


**CLOUD 02**  
СТР. 32





GU10 IP 20



# CLOUD 02

# CLOUD 02 BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 103 x 98мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK

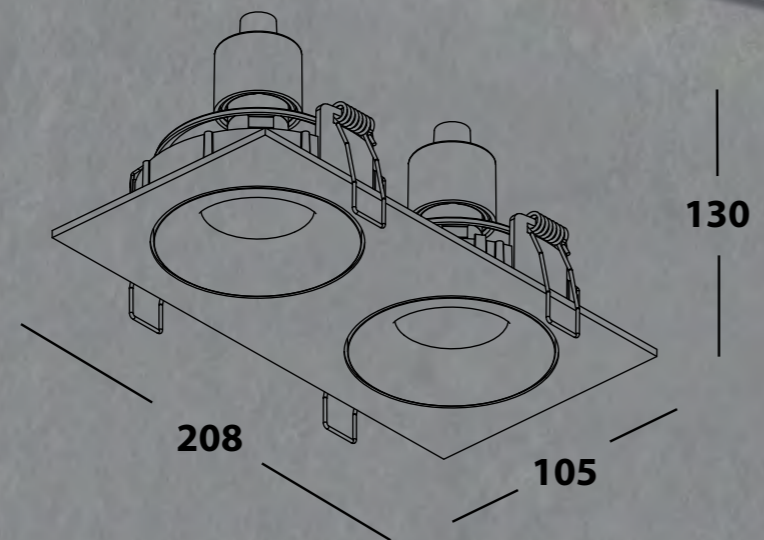


CLOUD 00  
СТР. 24



CLOUD 01  
СТР. 28

GU10 IP 20



# CLOUD 02

# CLOUD 02 WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 103 x 98мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK

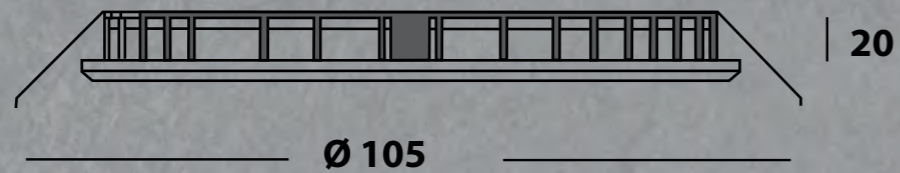


CLOUD 00  
СТР. 24



CLOUD 01  
СТР. 28





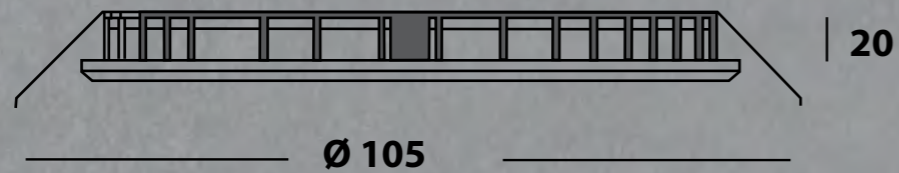
**BLADE LD R**

## BLADE LD R

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 1x9w., 720lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 105мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.



**BLADE LD R**  
СТР. 38



**BLADE LD Q**

**BLADE LD Q**

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 1x9w., 720lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 105 x 105мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.



**BLADE LD R**  
СТР. 36



LED

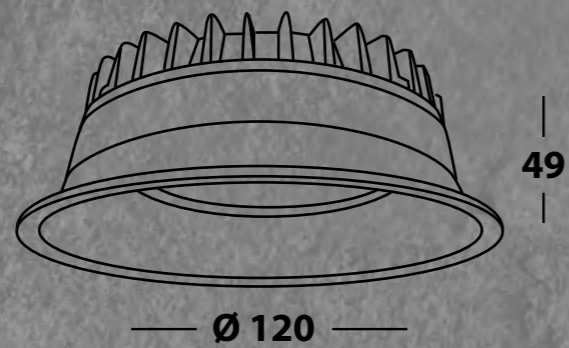
HIGH  
CRI



IP  
40



## CRATER



- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 1x9w., 720lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 100°.
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.

# CRATER



LED

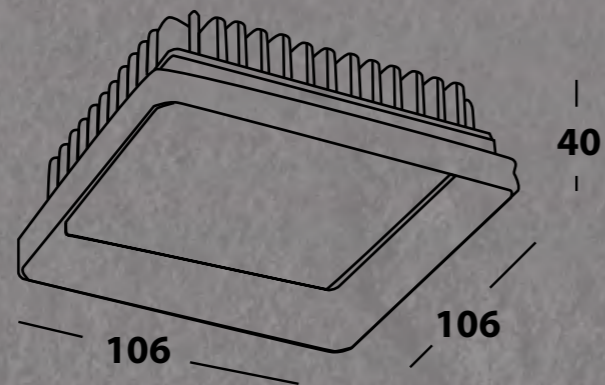
HIGH  
CRI



IP  
40



BRIGHT



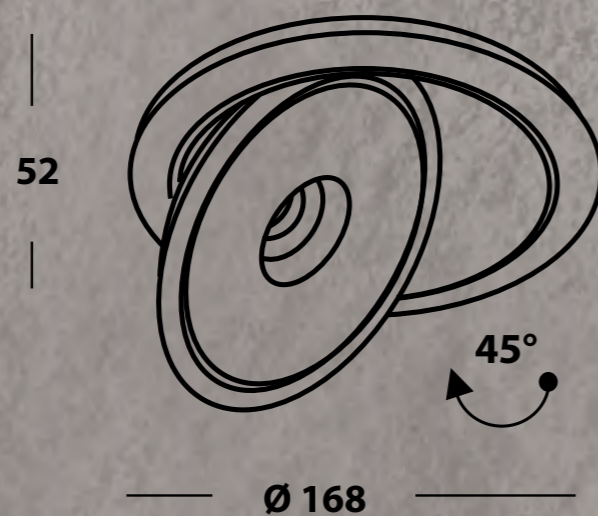
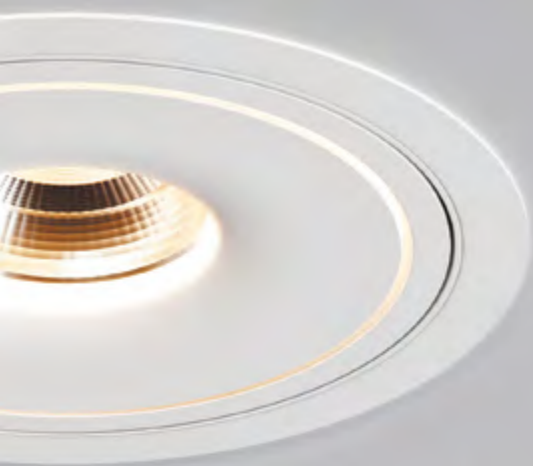
- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 1x9w., 720lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 100x100мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 100°.
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.

BRIGHT





## CYCLOPE LD

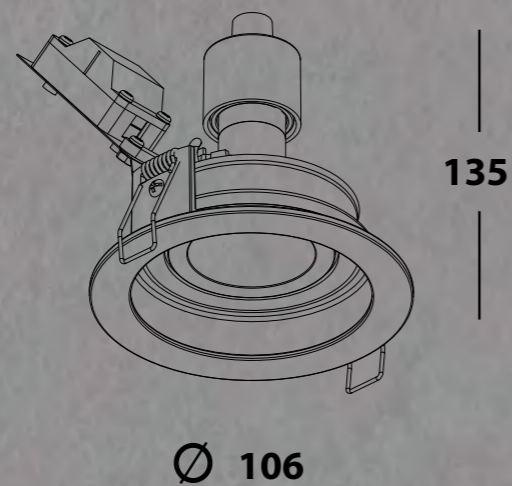


- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 1x12w., 960lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 160мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 38°.
- УГОЛ ПОВОРОТА - 350°.
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.

## CYCLOPE LD



GU10 IP  
20



**DEEP 80**

## DEEP 80

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 98мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



DEEP 82  
СТР. 52



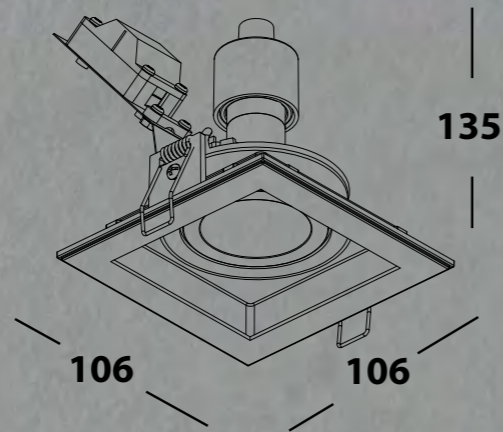
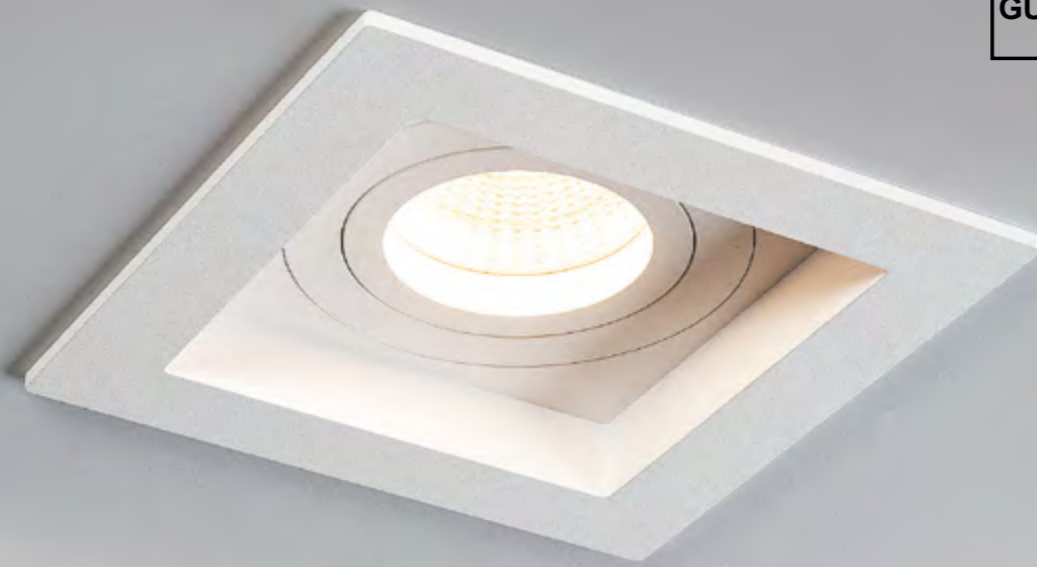
DEEP 81  
СТР. 48



DEEP 83  
СТР. 56



GU10 IP 20



**DEEP 81**

## DEEP 81 WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 95 x 95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



DEEP 82  
СТР. 52

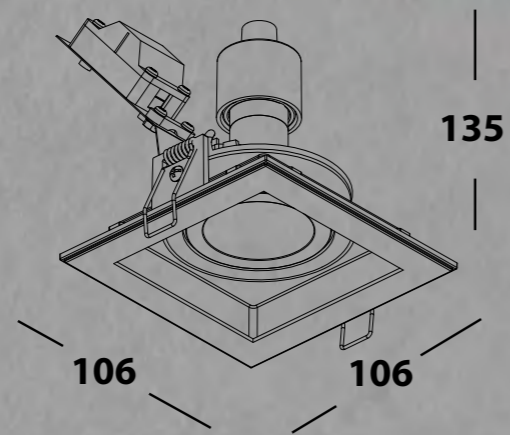


DEEP 80  
СТР. 46



DEEP 83  
СТР. 56

GU10 IP 20



# DEEP 81

# DEEP 81 BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 95 x 95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



DEEP 82  
СТР. 52



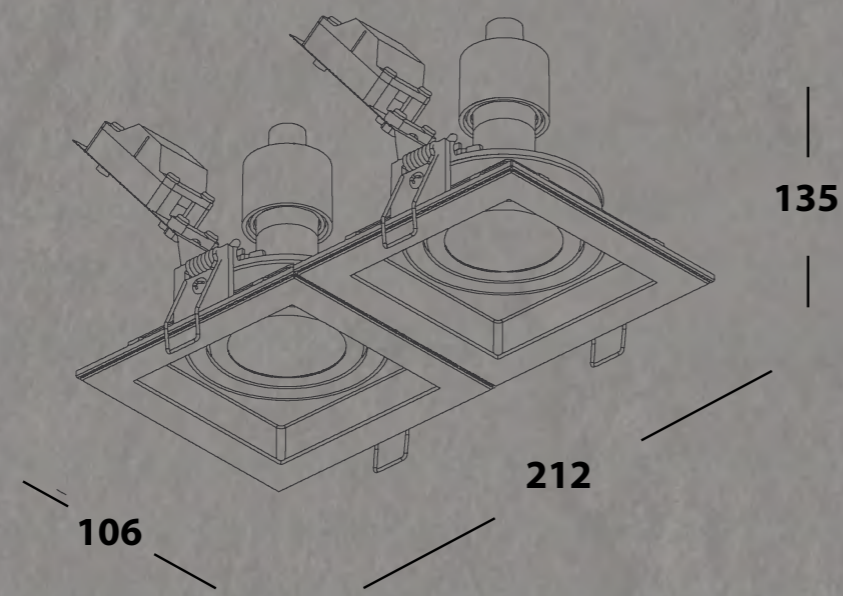
DEEP 80  
СТР. 46



DEEP 83  
СТР. 56



GU10 IP 20



# DEEP 82

# DEEP 82 WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 202 x 95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



DEEP 81  
СТР. 48

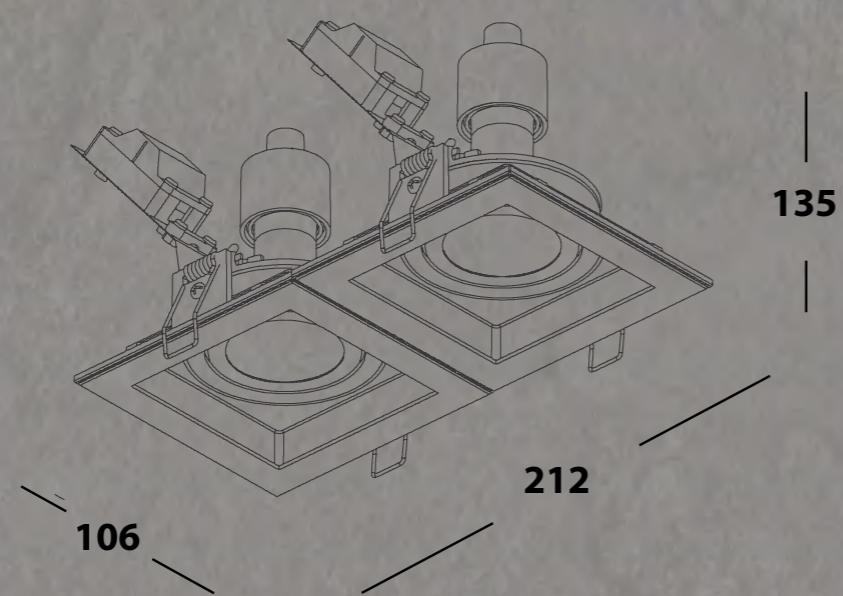


DEEP 80  
СТР. 46



DEEP 83  
СТР. 56

GU10 IP  
20



# DEEP 82

## DEEP 82 BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 202 x 95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



DEEP 81  
СТР. 48



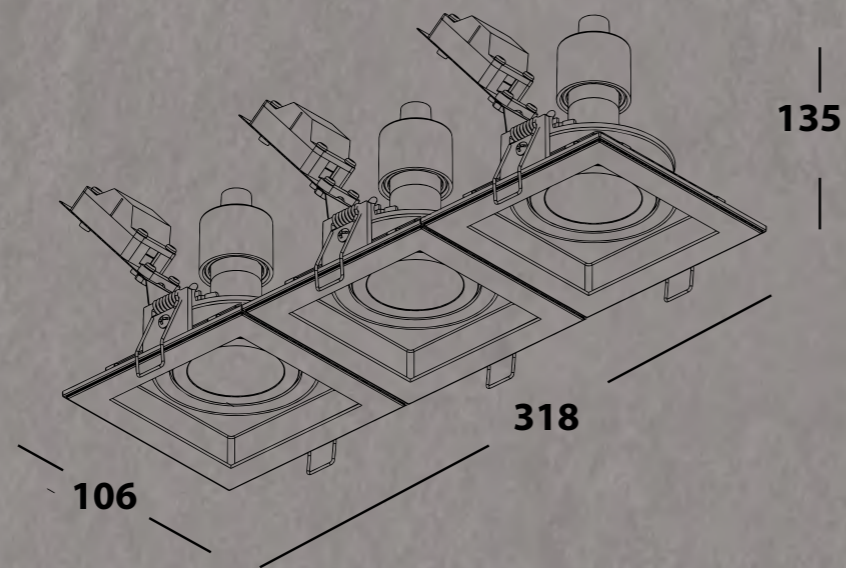
DEEP 80  
СТР. 46



DEEP 83  
СТР. 56



GU10 IP  
20



**DEEP 83**

**DEEP 83 WHITE**

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 3 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 308 x 95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



DEEP 81  
СТР. 48

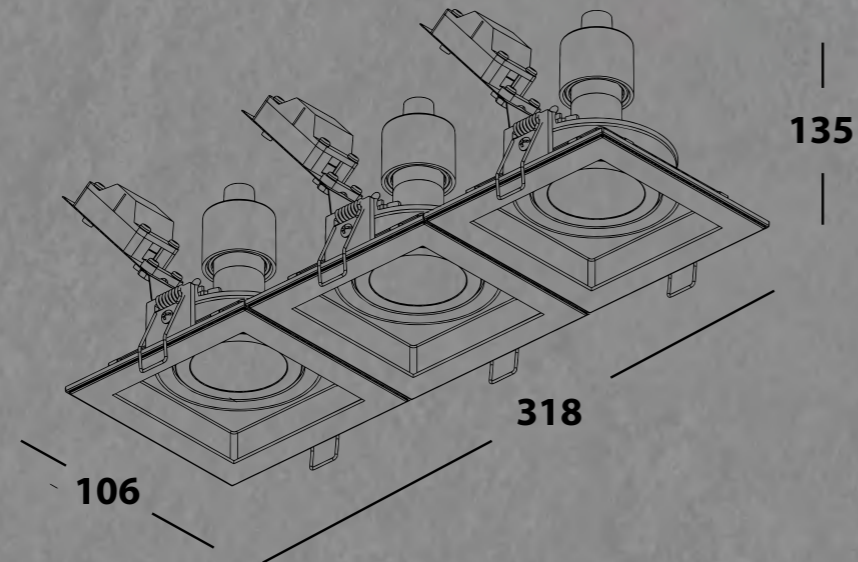


DEEP 80  
СТР. 46



DEEP 82  
СТР. 52

GU10 IP 20



# DEEP 83

## DEEP 83 BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 3 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 308 x 95мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



DEEP 81  
СТР. 48

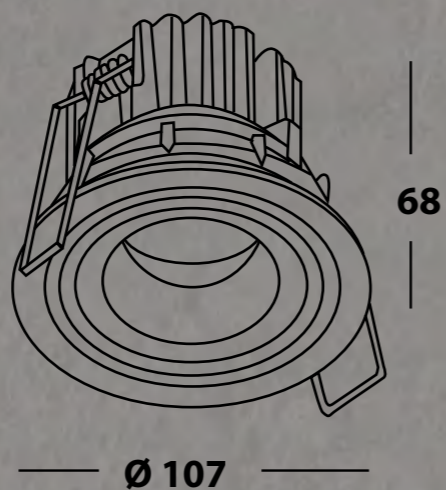


DEEP 80  
СТР. 46



DEEP 82  
СТР. 52





**FOBOS LD**

## FOBOS LD

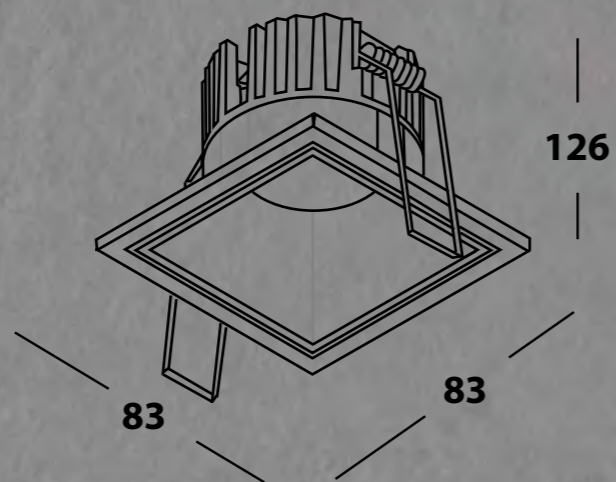
- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 1x12w., 960lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø100мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.



**FOBOS ED**  
СТР. 170

GU10

IP  
20



## HOTSPOT RISE 01

## HOTSPOT RISE 01 WHITE / BLACK

- ЦВЕТ - белый с черным.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 75 x 75мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



HOTSPOT RISE 02  
СТР. 64

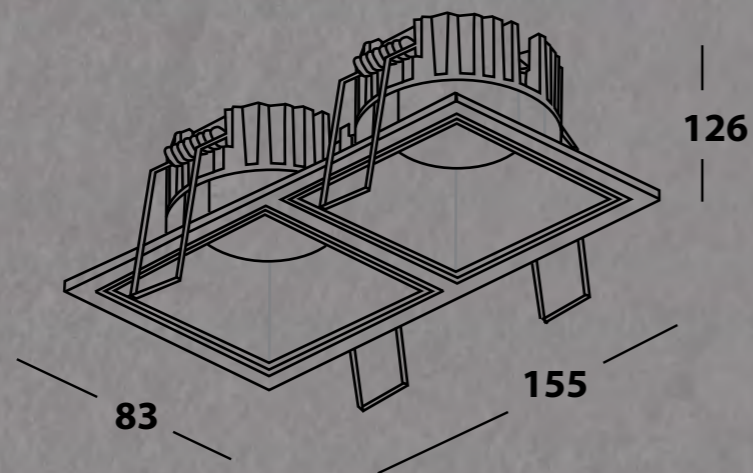
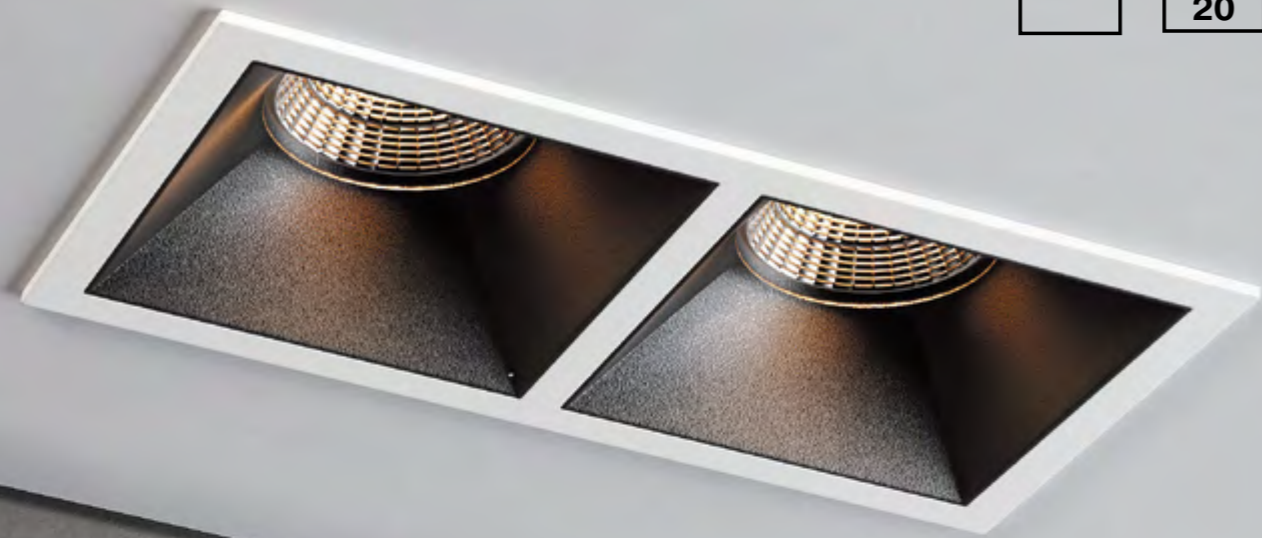


HOTSPOT 1 ED  
СТР. 150



GU10

IP  
20



## HOTSPOT RISE 02

## HOTSPOT RISE 02 WHITE / BLACK

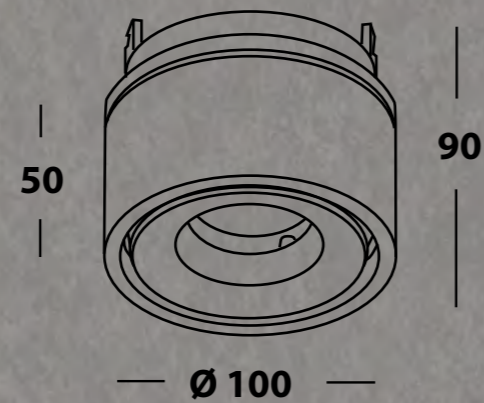
- ЦВЕТ - белый с черным.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 148 x 75мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



HOTSPOT 1 ED  
СТР. 150



HOTSPOT RISE 01  
СТР. 62



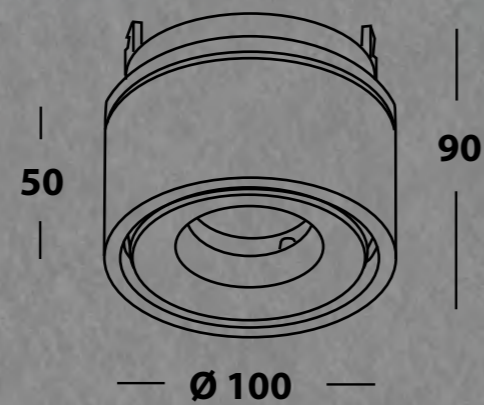
**LINK R**

## LINK R BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Bridgelux 1x13w., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 93мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 60°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.





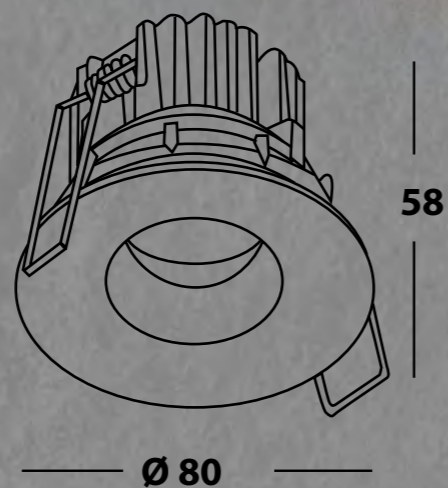


# LINK R

## LINK R WHITE

- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Bridgelux 1x13w., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 93мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 60°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.





## NIBIRU LD

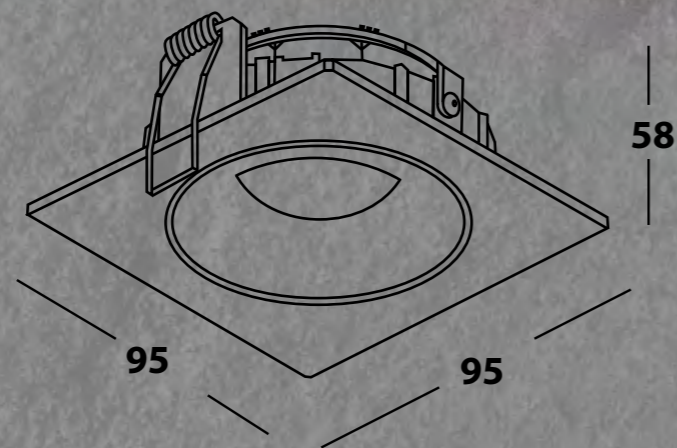
## NIBIRU LD

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 7+3w., 800lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый, с двойным светом.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 72мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 36°.
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.



NIBIRU LD +  
FRAME 01  
СТР. 72





**NIBIRU LD +  
FRAME 01**

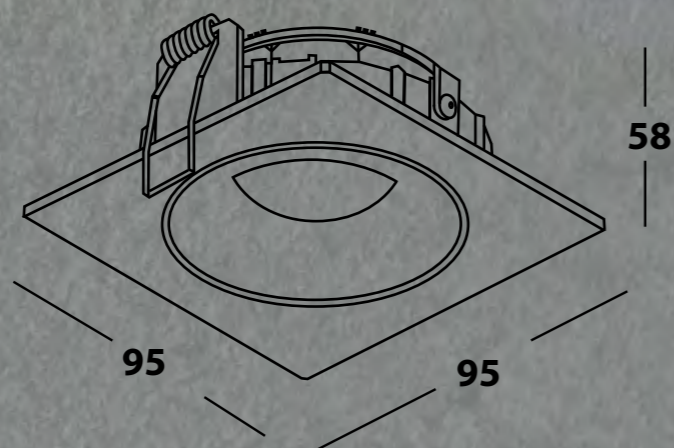
## NIBIRU LD WHITE + FRAME 01 BLACK

- ЦВЕТ - белый с черным.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 7+3w., 800lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый, с двойным светом.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 93мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 36°.
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.



**NIBIRU LD**  
СТР. 70





**NIBIRU LD +  
FRAME 01**

**NIBIRU LD WHITE + FRAME 01 WHITE**

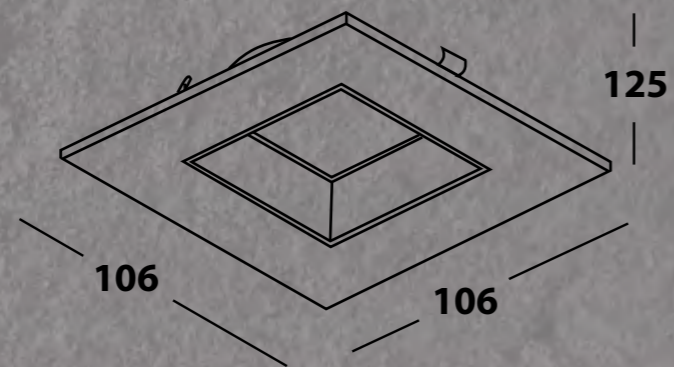
- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 7+3w., 800lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый, с двойным светом.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 93мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 36°.
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.



NIBIRU LD  
СТР. 70



GU10  $\frac{IP}{44}$



**DROPLET Q**

## DROPLET Q WHITE / BLACK

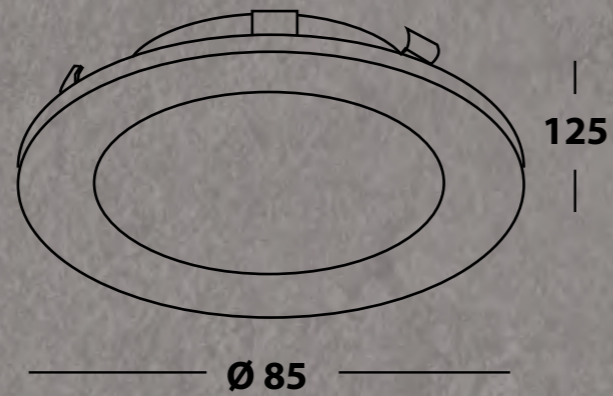
- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 98мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - **IP44**.



**DROPLET R**  
СТР. 78

GU10

IP  
44



**DROPLET R**

## DROPLET R WHITE / BLACK

- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 98мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - **IP44**.

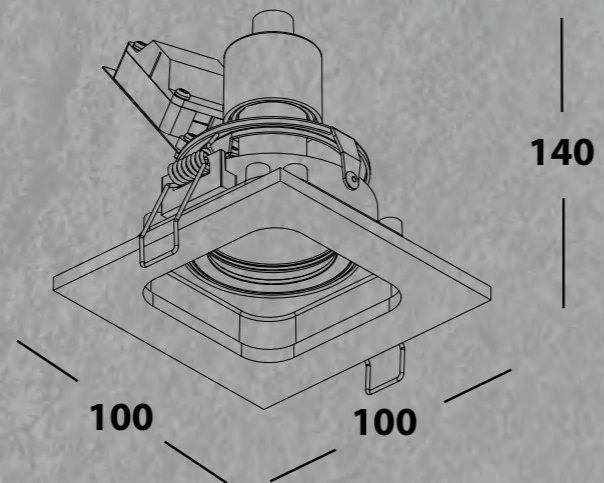


**DROPLET Q**  
СТР. 76



GU10

IP  
20



**SHELL 1 LD**

## SHELL 1 LD ALUMINIUM / BLACK

- ЦВЕТ - алюминий с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 89мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE / BLACK



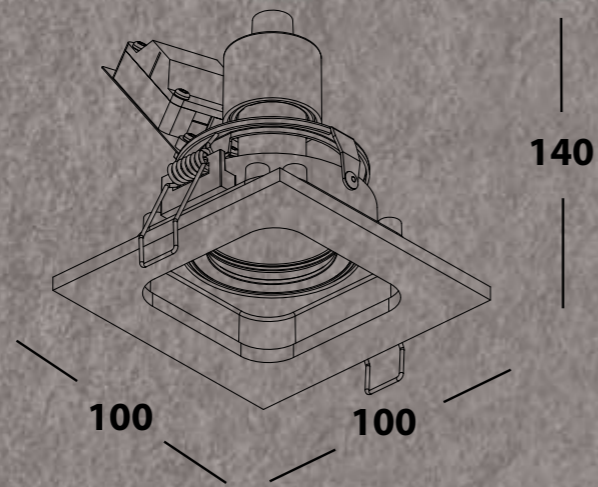
ALUMINIUM / BLACK



**SHELL 02**  
СТР. 84

GU10

IP  
20



**SHELL 01**

## SHELL 1 LD WHITE / BLACK

- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 89мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE / BLACK



ALUMINIUM / BLACK

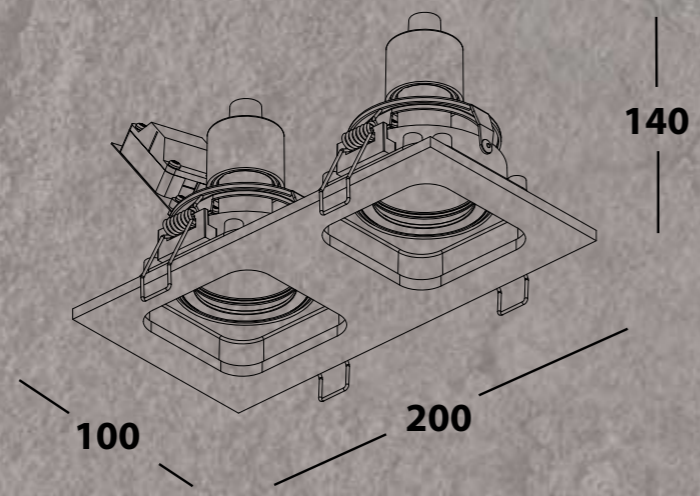


**SHELL 02**

СТР. 84



GU10 IP  
20



# SHELL 2 LD

## SHELL 2 LD ALUMINIUM / BLACK

- ЦВЕТ - алюминий с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 188x85мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE / BLACK



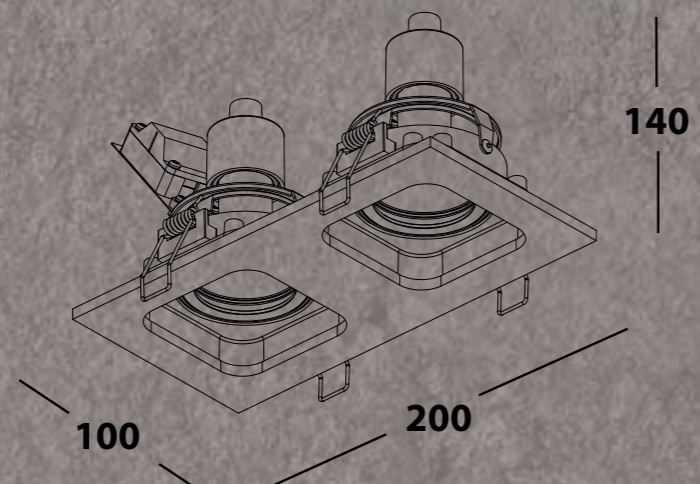
ALUMINIUM / BLACK



SHELL 01  
СТР. 80



GU10 IP  
20



**SHELL 2 LD**

**SHELL 02 WHITE / BLACK**

- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 188x85мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE / BLACK

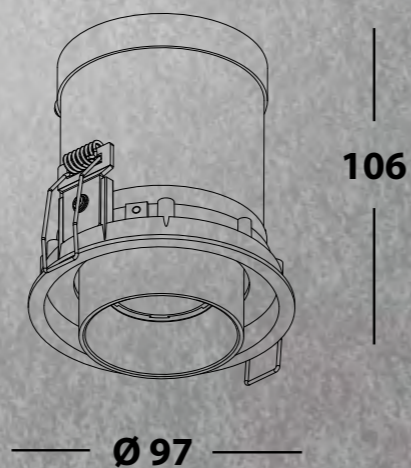


ALUMINIUM / BLACK



**SHELL 01**  
СТР. 80





# TECHNO MINI

## TECHNO MINI BLACK / BLACK

- ЦВЕТ - черный с черным отражателем.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED CREE 1x12w., 810lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 89мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 35°.
- МАКСИМАЛЬНЫЙ УГОЛ ПОВОРОТА - 90°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE / BLACK

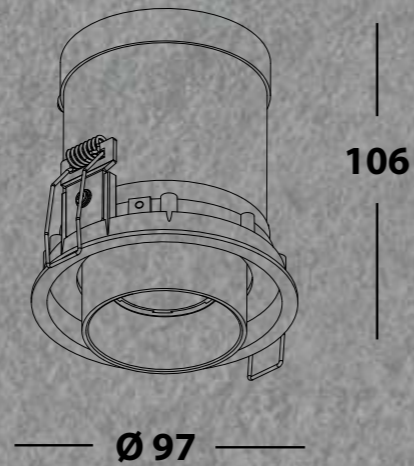


BLACK / WHITE



BLACK / GOLD





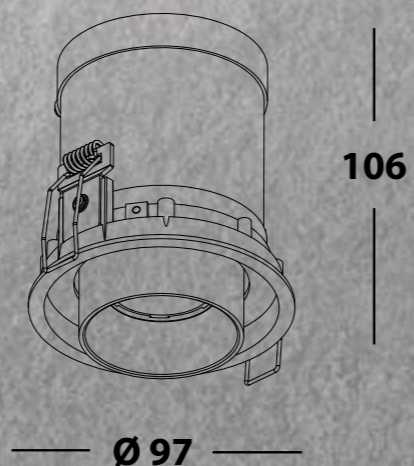
# TECHNO MINI

## TECHNO MINI WHITE / BLACK

- ЦВЕТ - белый с черной отражателем.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED CREE 1x12w., 810lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 89мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 35°.
- МАКСИМАЛЬНЫЙ УГОЛ ПОВОРОТА - 90°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.







# TECHNO MINI

## TECHNO MINI BLACK / GOLD

- ЦВЕТ - черный с золотым отражателем.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED CREE 1x12w., 810lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 89мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 35°.
- МАКСИМАЛЬНЫЙ УГОЛ ПОВОРОТА - 90°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



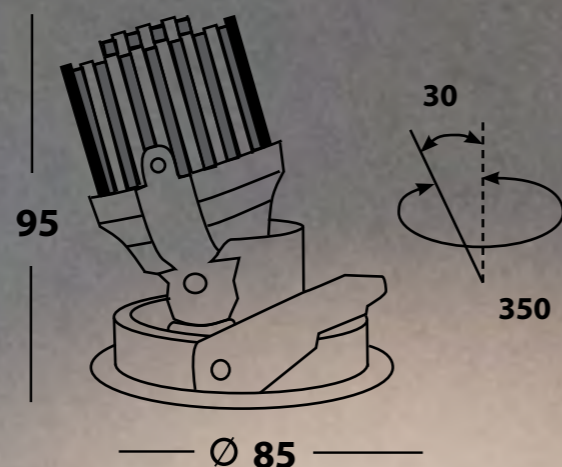


**twister**



## TWISTER Z RING U

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Philips Lumileds 1x9,2w., 460lm., 2700k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 75мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 15°-36° (изменяемый).
- УГОЛ ПОВОРОТА - 30°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



TWISTER Z  
RING D  
СТР. 106

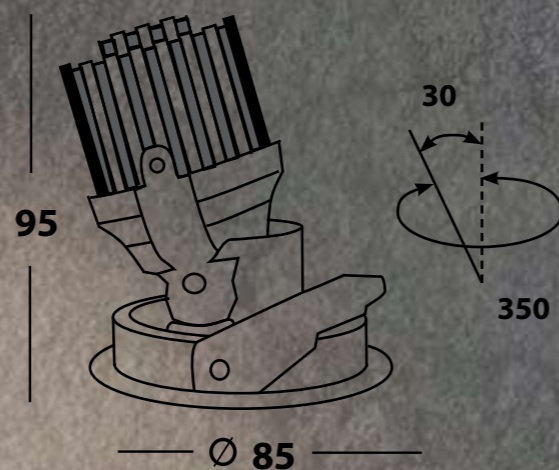


TWISTER Z  
RING O  
СТР. 100

**TWISTER Z  
RING U**



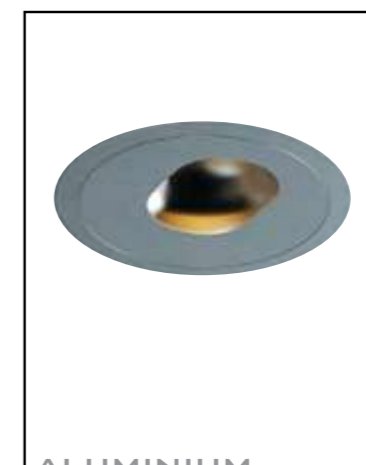
**twister**



**TWISTER Z  
RING U**

**TWISTER Z RING U ALUMINIUM**

- ЦВЕТ - алюминий.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Philips Lumileds 1x9,2w., 460lm., 2700k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 75мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 15°-36° (изменяемый).
- УГОЛ ПОВОРОТА - 30°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



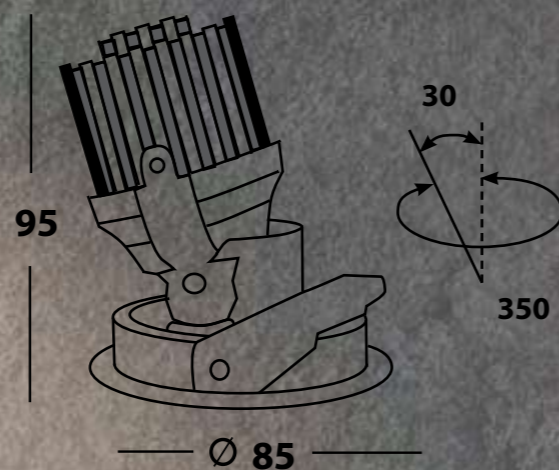
TWISTER Z  
RING D  
СТР. 106



TWISTER Z  
RING O  
СТР. 100



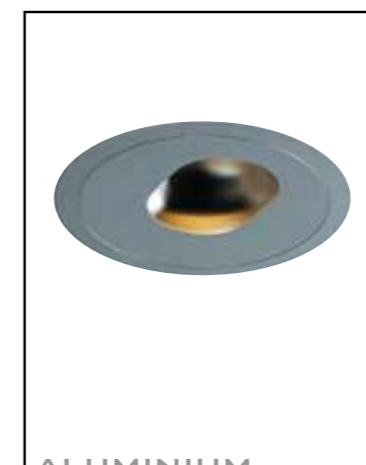
**twister**



**TWISTER Z  
RING U**

**TWISTER Z RING U BLACK**

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Philips Lumileds 1x9,2w., 460lm., 2700k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 75мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 15°-36° (изменяемый).
- УГОЛ ПОВОРОТА - 30°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



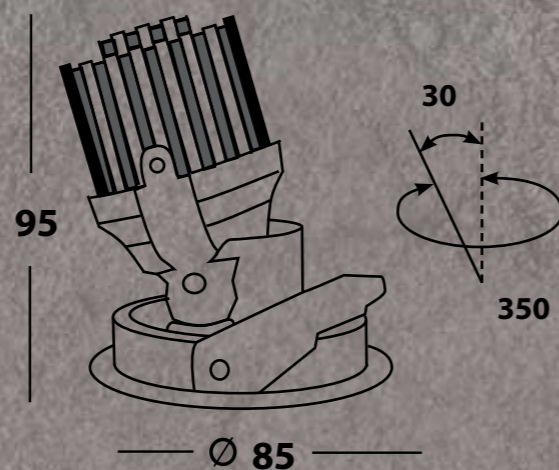
TWISTER Z  
RING D  
СТР. 106



TWISTER Z  
RING O  
СТР. 100



**twister**



**TWISTER Z  
RING O**

**TWISTER Z RING O WHITE**

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Philips Lumileds 1x9,2w., 460lm., 2700k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 75мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 15°-36° (изменяемый).
- УГОЛ ПОВОРОТА - 30°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



ALUMINIUM



BLACK

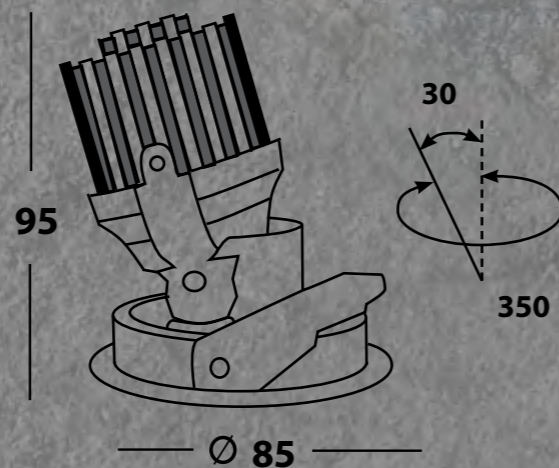


TWISTER Z  
RING U  
СТР. 94



TWISTER Z  
RING D  
СТР. 106

**twister**



**TWISTER Z  
RING O**

**TWISTER Z RING O ALUMINIUM**

- ЦВЕТ - алюминий.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Philips Lumileds 1x9,2w., 460lm., 2700k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 75мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 15°-36° (изменяемый).
- УГОЛ ПОВОРОТА - 30°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



ALUMINIUM



BLACK



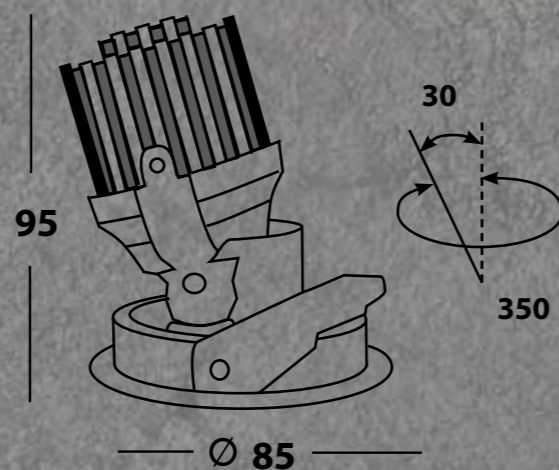
TWISTER Z  
RING U  
СТР. 94



TWISTER Z  
RING D  
СТР. 106



**twister**



**TWISTER Z  
RING O**

**TWISTER Z RING O BLACK**

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Philips Lumileds 1x9,2w., 460lm., 2700k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 75мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 15°-36° (изменяемый).
- УГОЛ ПОВОРОТА - 30°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



ALUMINIUM



BLACK

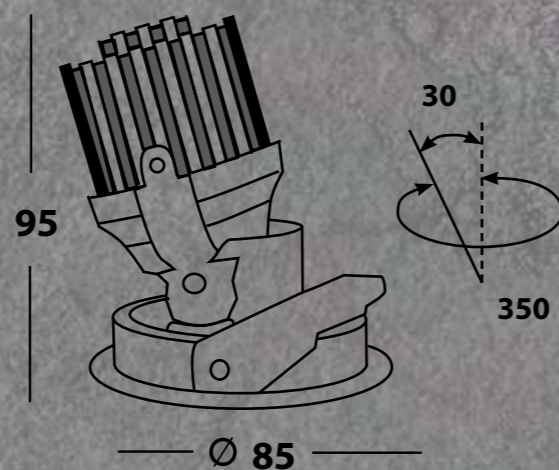


TWISTER Z  
RING U  
СТР. 94



TWISTER Z  
RING D  
СТР. 106

**twister**



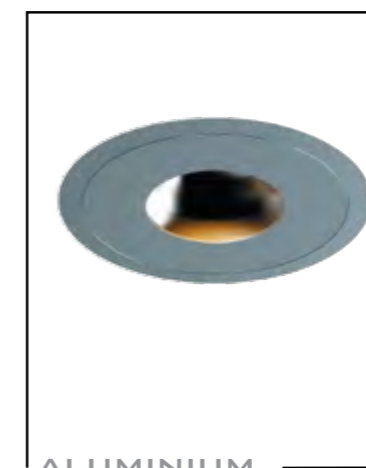
**TWISTER Z  
RING D**

**TWISTER Z RING D WHITE**

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Philips Lumileds 1x9,2w., 460lm., 2700k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 75мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 15°-36° (изменяемый).
- УГОЛ ПОВОРОТА - 30°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



ALUMINIUM



BLACK



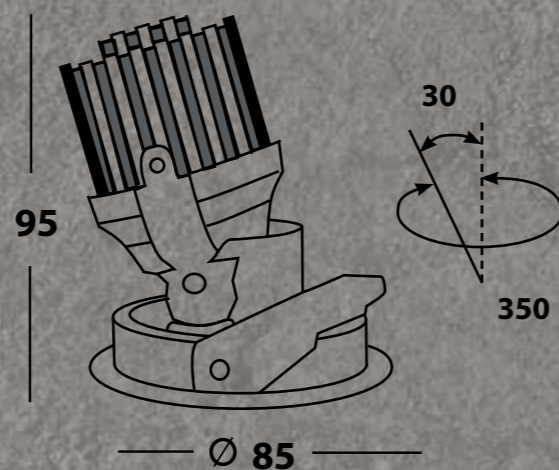
TWISTER Z  
RING U  
СТР. 94



TWISTER Z  
RING O  
СТР. 100



**twister**



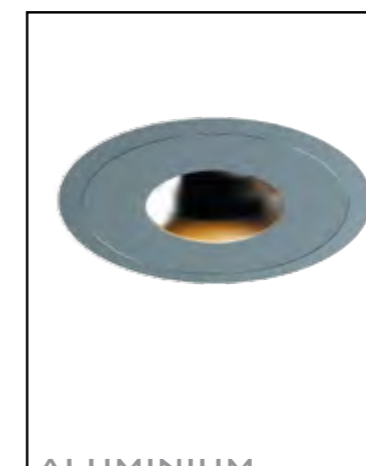
**TWISTER Z  
RING D**

**TWISTER Z RING D ALUMINIUM**

- ЦВЕТ - алюминий.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Philips Lumileds 1x9,2w., 460lm., 2700k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 75мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 15°-36° (изменяемый).
- УГОЛ ПОВОРОТА - 30°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



ALUMINIUM



BLACK

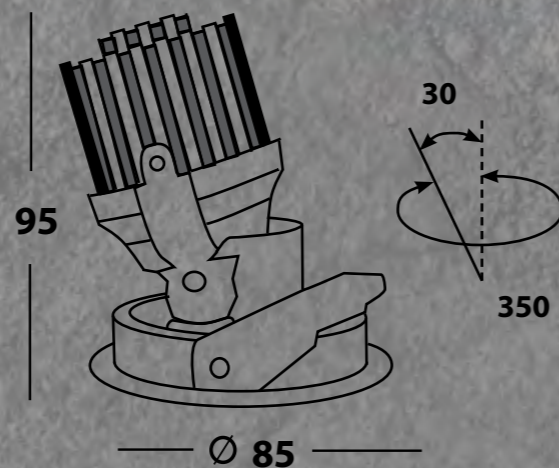


TWISTER Z  
RING U  
СТР. 94



TWISTER Z  
RING O  
СТР. 100

**twister**



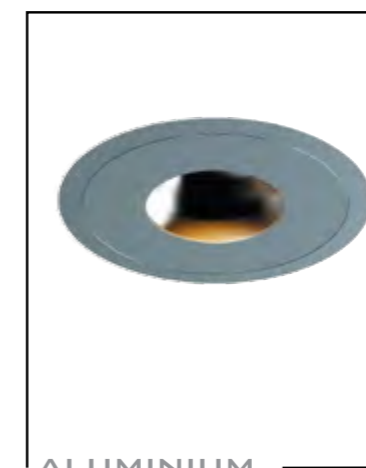
**TWISTER Z  
RING D**

**TWISTER Z RING D BLACK**

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Philips Lumileds 1x9,2w., 460lm., 2700k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 75мм.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 15°-36° (изменяемый).
- УГОЛ ПОВОРОТА - 30°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



ALUMINIUM



BLACK



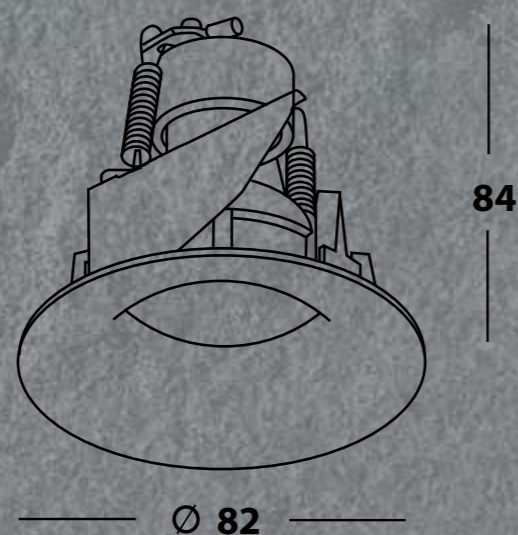
TWISTER Z  
RING U  
СТР. 94



TWISTER Z  
RING O  
СТР. 100



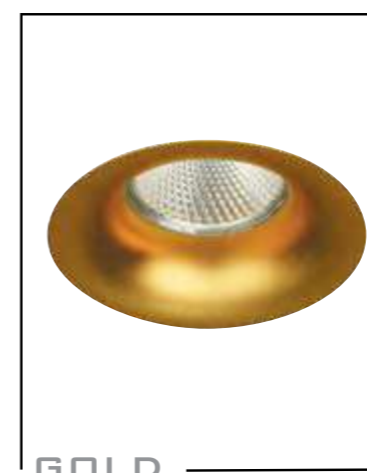
GU10  $\frac{IP}{20}$



# SINGLE LD

## SINGLE LD WHITE

- ЦВЕТ - белый, черный, алюминий и золотой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 70мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



GOLD



ALUMINIUM



BLACK



SINGLE LC +  
FRAME 01  
СТР. 120



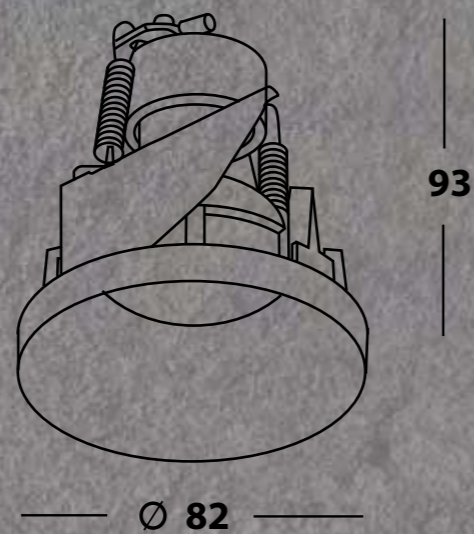
SINGLE LC  
СТР. 114



SINGLE LC +  
FRAME 02  
СТР. 126



GU10  $\frac{IP}{20}$



# SINGLE LC

# SINGLE LC BLACK

- ЦВЕТ - белый, черный, алюминий и золотой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 84мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



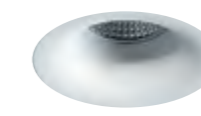
ALUMINIUM



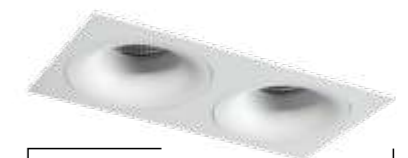
GOLD



SINGLE LD +  
FRAME 01  
СТР. 116



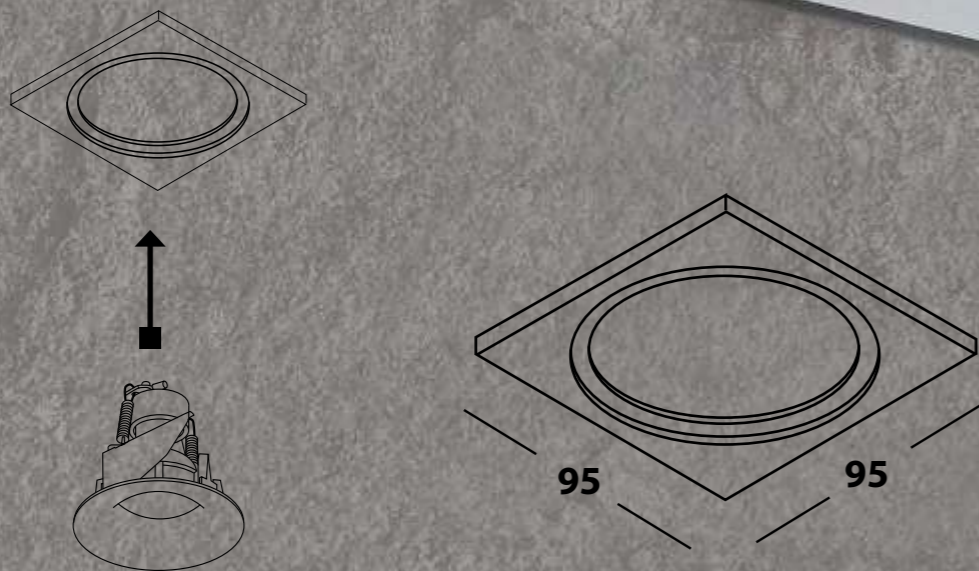
SINGLE LD  
СТР. 112



SINGLE LD +  
FRAME 02  
СТР. 122



GU10  $\frac{IP}{20}$



**SINGLE LD+  
FRAME 01**

**SINGLE LD BLACK + FRAME 01 WHITE**

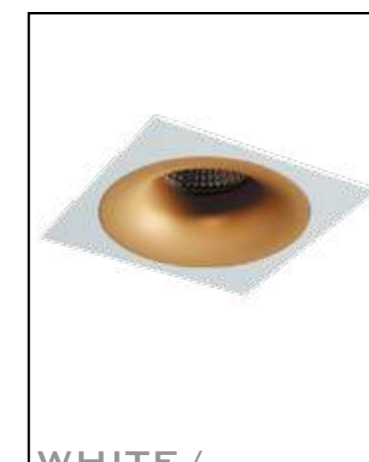
- ЦВЕТ - белый, черный, алюминий и золотой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 84мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE /  
WHITE



WHITE /  
ALUMINIUM



WHITE /  
GOLD



SINGLE LC +  
FRAME 01  
СТР. 122



SINGLE LC  
СТР. 116

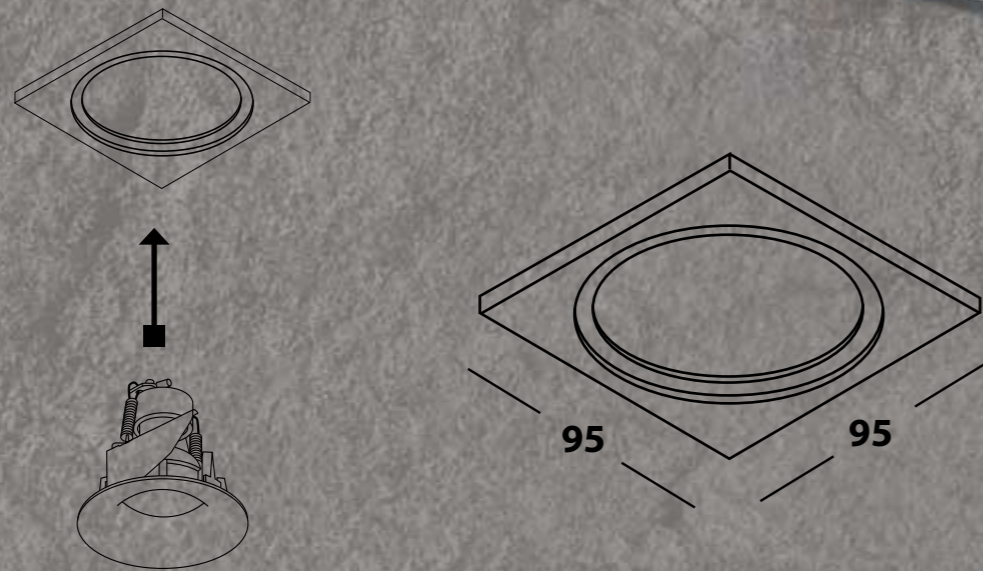


SINGLE LC +  
FRAME 02  
СТР. 126





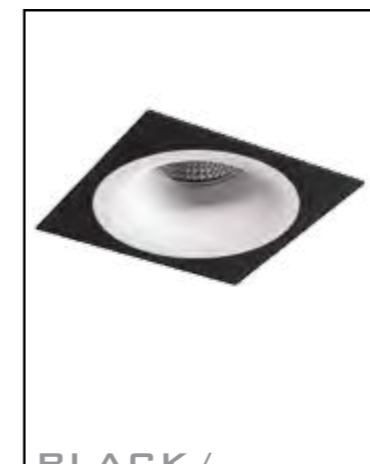
GU10  $\frac{IP}{20}$



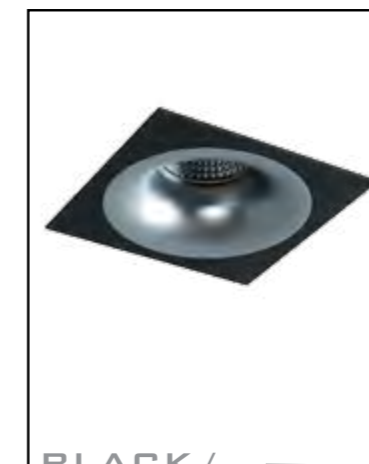
**SINGLE LD+  
FRAME 01**

**SINGLE LD GOLD + FRAME 01 BLACK**

- ЦВЕТ - белый, черный, алюминий и золотой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 84мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



BLACK /  
WHITE



BLACK /  
ALUMINIUM



BLACK /  
BLACK



SINGLE LC +  
FRAME 01  
СТР. 120



SINGLE LC  
СТР. 116



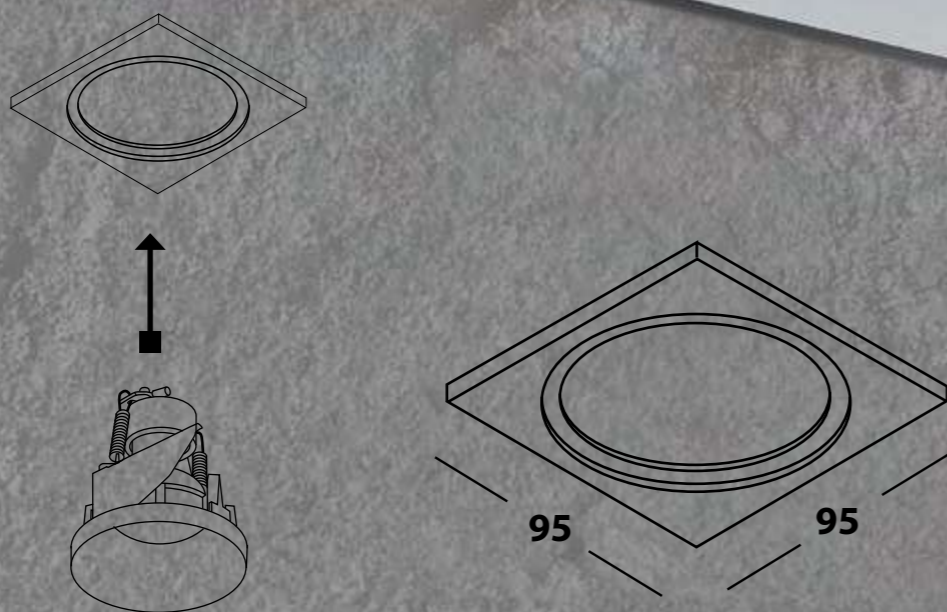
SINGLE LC +  
FRAME 02  
СТР. 126





GU10

IP  
20



**SINGLE LC+  
FRAME 01**

**SINGLE LC WHITE + FRAME 01 BLACK**

- ЦВЕТ - белый, черный, алюминий и золотой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 84мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



BLACK /  
BLACK



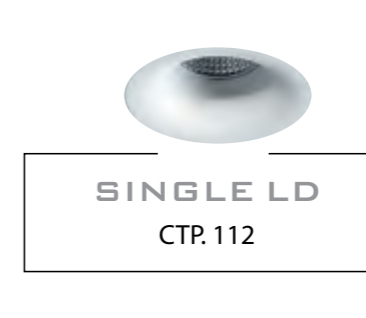
BLACK /  
WHITE



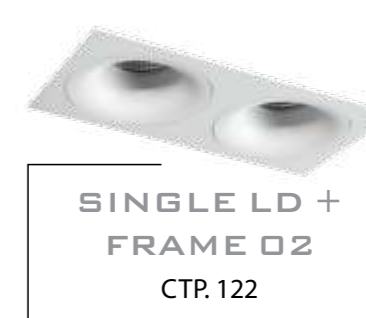
BLACK /  
GOLD



SINGLE LD +  
FRAME 01  
СТР. 116



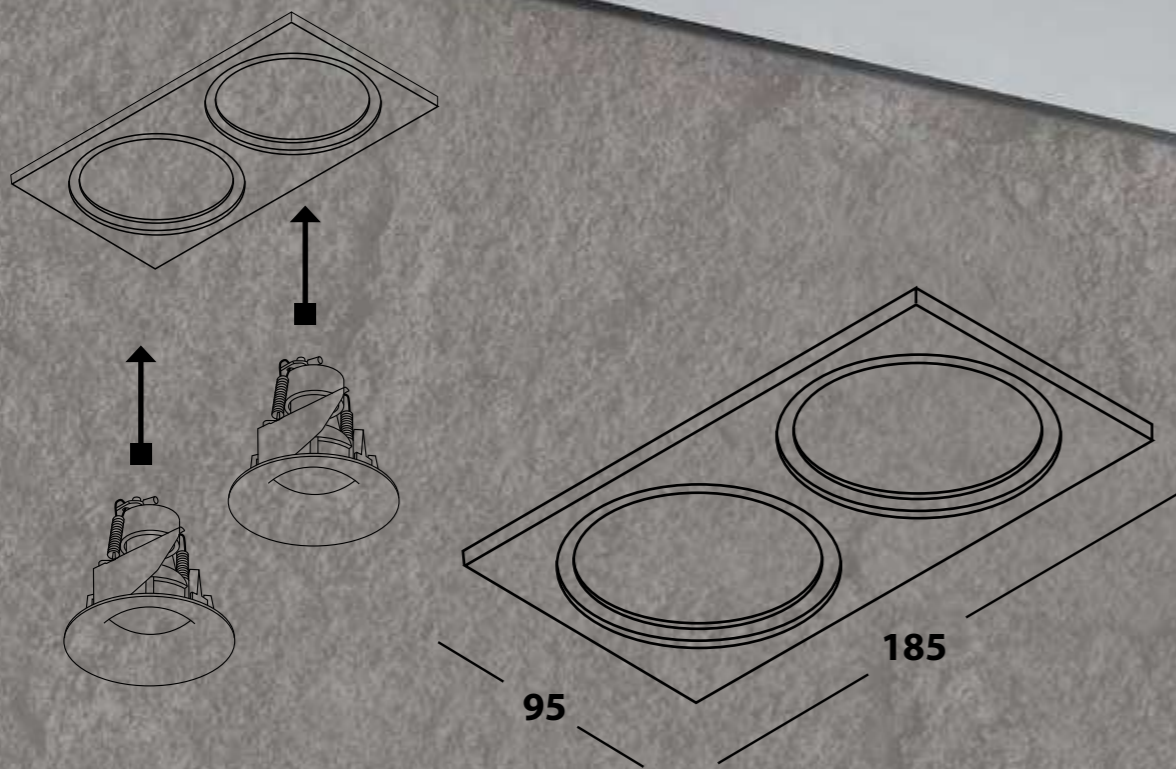
SINGLE LD  
СТР. 112



SINGLE LD +  
FRAME 02  
СТР. 122



GU10  $\frac{IP}{20}$



**SINGLE LD+  
FRAME 02**

**SINGLE LD WHITE + FRAME 02 BLACK**

- ЦВЕТ - белый, черный, алюминий и золотой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 2 x Ø 84мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE /  
WHITE



BLACK /  
WHITE



BLACK /  
ALUMINIUM



SINGLE LC+  
FRAME 01  
СТР. 130



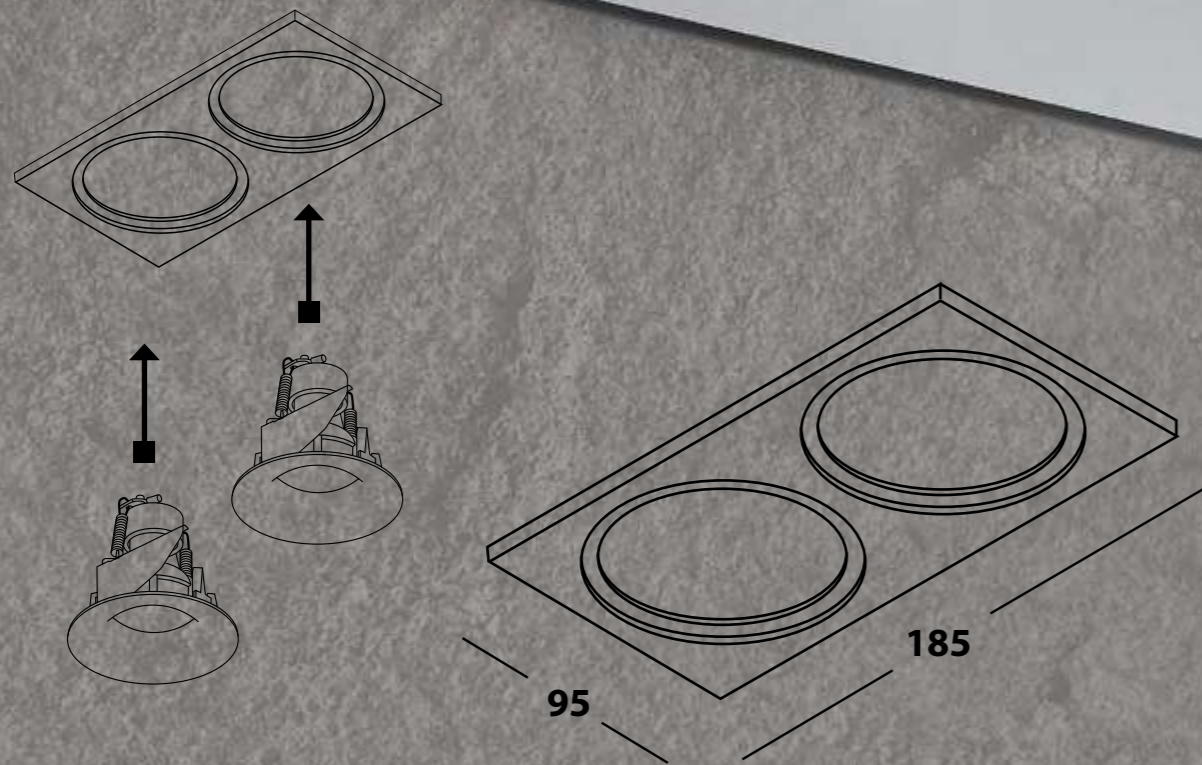
SINGLE LC  
СТР. 114



SINGLE LC+  
FRAME 02  
СТР. 126



GU10 IP  
20



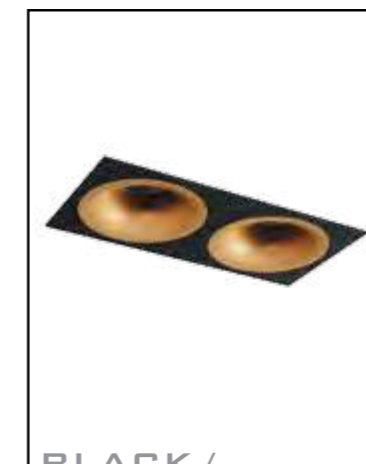
**SINGLE LD+  
FRAME 02**

**SINGLE LD ALUMINIUM+  
FRAME 02 BLACK**

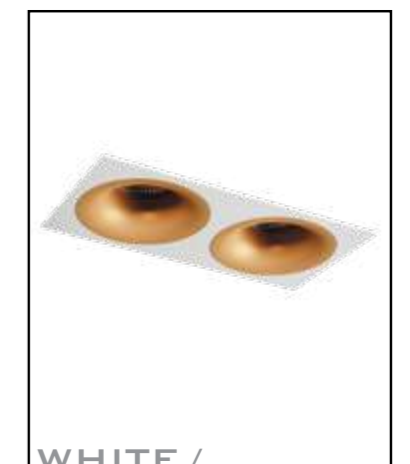
- ЦВЕТ - белый, черный, алюминий и золотой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 2 x Ø 84мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE /  
ALUMINIUM



BLACK /  
GOLD



WHITE /  
GOLD



SINGLE LC +  
FRAME 01  
СТР. 130



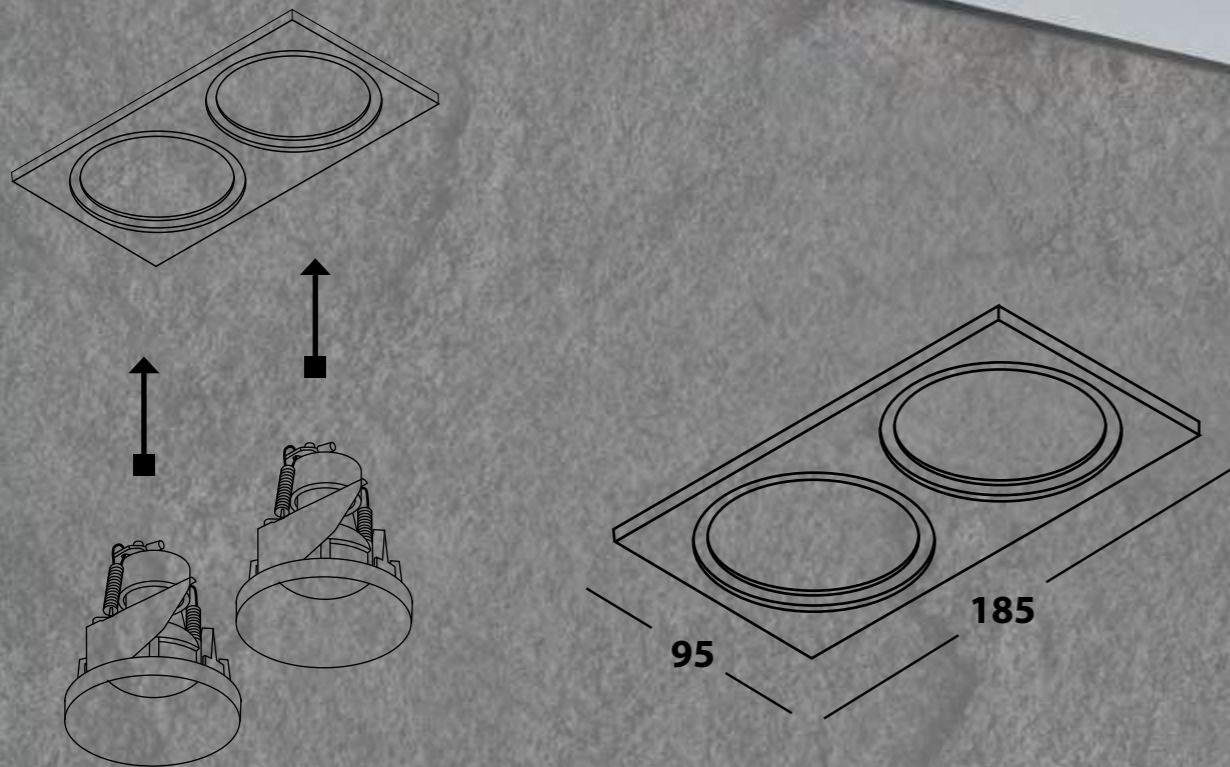
SINGLE LC  
СТР. 114



SINGLE LC +  
FRAME 02  
СТР. 126



GU10  $\frac{IP}{20}$



**SINGLE LC +  
FRAME 02**

**SINGLE LC BLACK + FRAME 02 WHITE**

- ЦВЕТ - белый, черный, алюминий и золотой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - 2 x Ø 84мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



BLACK /  
WHITE



WHITE /  
GOLD



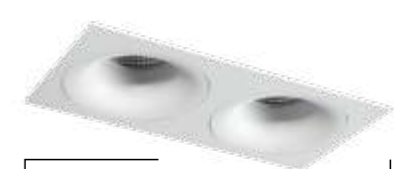
WHITE /  
WHITE



SINGLE LD +  
FRAME 01  
СТР. 116



SINGLE LD  
СТР. 112

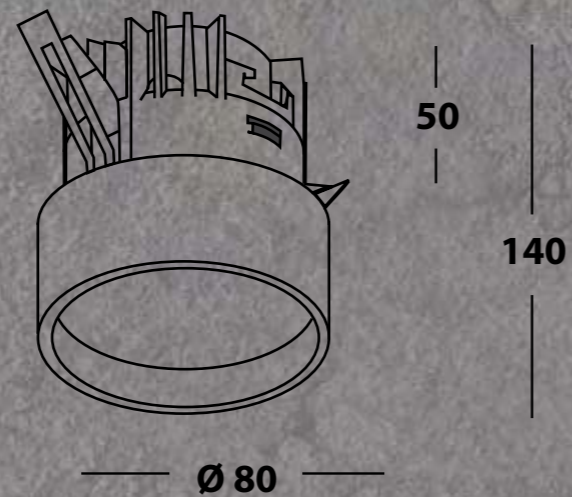


SINGLE LD +  
FRAME 02  
СТР. 122





GU10  $\frac{IP}{54}$



**PULSAR LD**

## PULSAR LD

- ЦВЕТ - белый, черный, шампань
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый.
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 68мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - **IP54**.





LED

HIGH CRI



IP 20

# POINT



47.5

— Ø 33 —

— Ø 44 —

- ЦВЕТ - белый, черный и алюминий.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED CREE 2,5w., 150lm., 3000k.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - встраиваемый (в стену).
- ВРЕЗНОЕ ОТВЕРСТИЕ - Ø 40мм.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.

# POINT



WHITE



ALUMINIUM



BLACK



▶ CASTLE  
▶ FIST  
▶ HOTSPOT  
▶ CASE

▶ LINK  
▶ LONER  
▶ FOBOS

▶ BOX  
▶ TAB  
▶ SKY OK  
▶ HANDLE

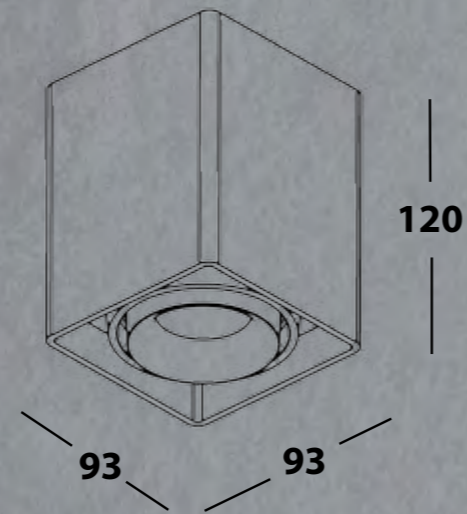
# НАКЛАДНЫЕ

СВЕТИЛЬНИКИ





GU10 IP  
20



## CASTLE 1 ED

## CASTLE 1 ED WHITE

- ЦВЕТ - черный, белый и шампань.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



CHAMPAGNE



CASTLE 1 LD  
СТР. 6



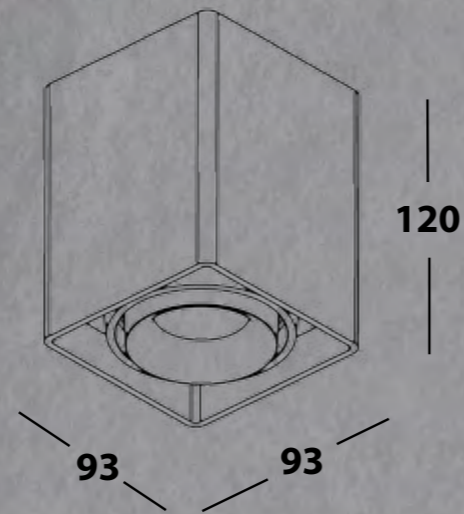
CASTLE 2 ED  
СТР. 138



CASTLE 2 LD  
СТР. 12



GU10  $\frac{IP}{20}$



**CASTLE 1 ED**

**CASTLE 1 ED BLACK**

- ЦВЕТ - черный, белый и шампань.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



CHAMPAGNE



CASTLE 1 LD  
СТР. 6



CASTLE 2 ED  
СТР. 138

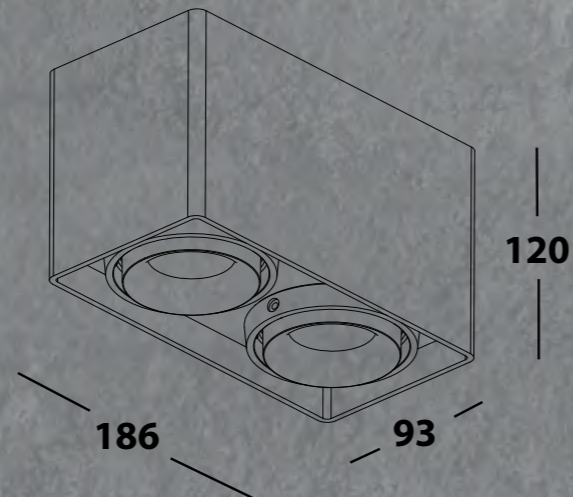


CASTLE 2 LD  
СТР. 12





GU10  $\frac{IP}{20}$



# CASTLE 2 ED

# CASTLE 2 ED WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



CHAMPAGNE



CASTLE 1 LD  
СТР. 6



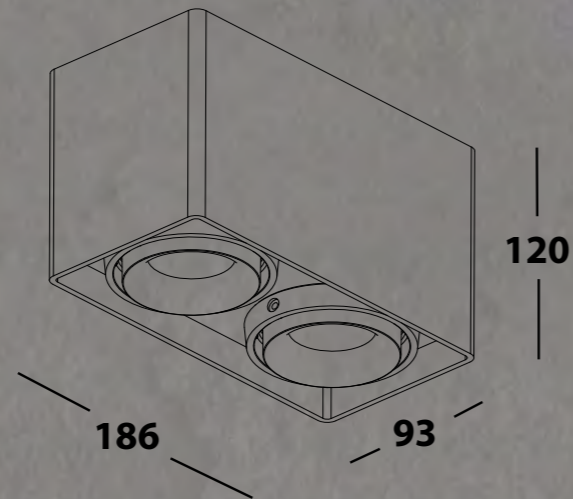
CASTLE 1 ED  
СТР. 134



CASTLE 2 LD  
СТР. 12



GU10  $\frac{IP}{20}$



# CASTLE 2 ED

# CASTLE 2 ED BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



CHAMPAGNE



CASTLE 1 LD  
СТР. 6

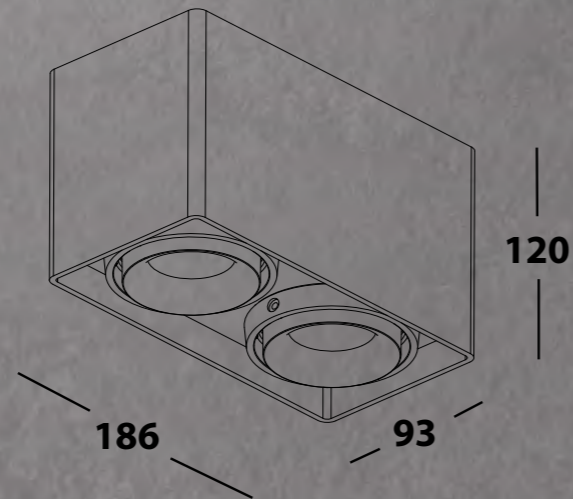


CASTLE 1 ED  
СТР. 134



CASTLE 2 LD  
СТР. 12

GU10 IP 20



# CASTLE 2 ED

# CASTLE 2 ED CHAMPAGNE

- ЦВЕТ - шампань.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



CHAMPAGNE



CASTLE 1 LD  
СТР. 6



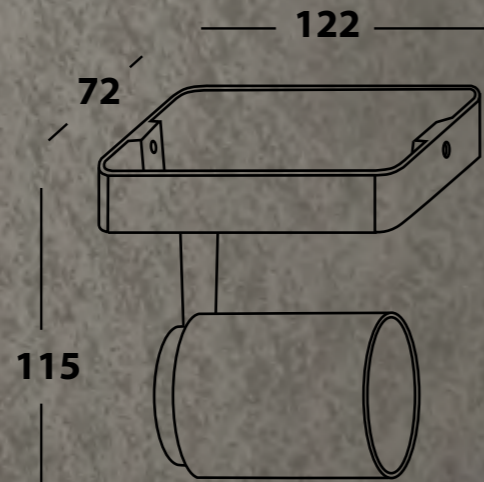
CASTLE 1 ED  
СТР. 134



CASTLE 2 LD  
СТР. 12



GU10  $\frac{IP}{20}$



**FIST 01**

## FIST 01

- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 1 x GU10 на 35w.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



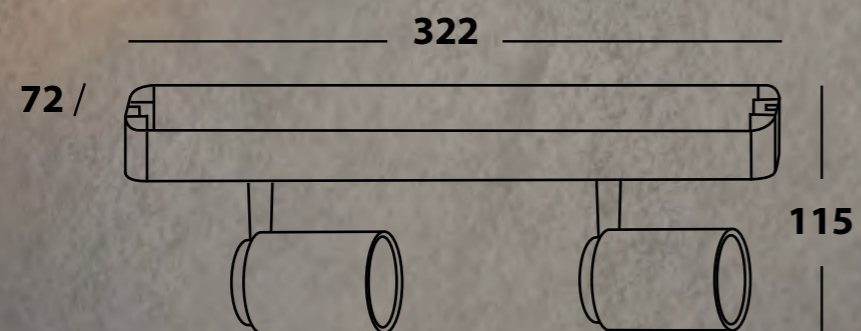
FIST 02  
СТР. 146



FIST 03  
СТР. 148

GU10

IP  
20



**FIST 02**

## FIST 02

- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 2 x GU10 на 50w.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



FIST 01  
СТР. 144



FIST 03  
СТР. 148



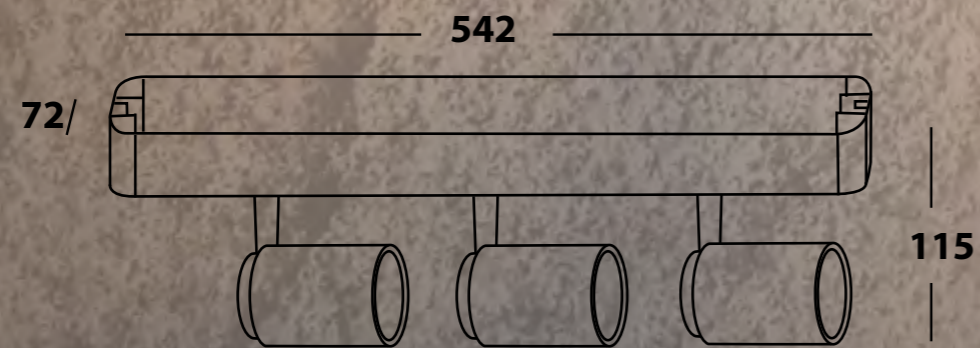
GU10

IP  
20



## FIST 03

- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 3 x GU10 на 50w.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



**FIST 03**

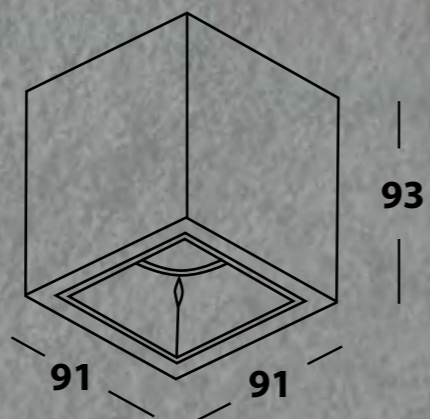


FIST 02  
СТР. 146



FIST 01  
СТР. 144





# HOTSPOT 1 ED

# HOTSPOT 1 ED WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Lumileds 1x12w., 903lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной, потолочный.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 32°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - **IP53**.



BLACK / BLACK



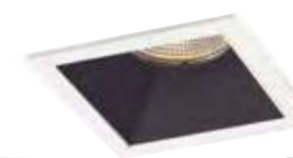
WHITE / BLACK



BLACK / WHITE

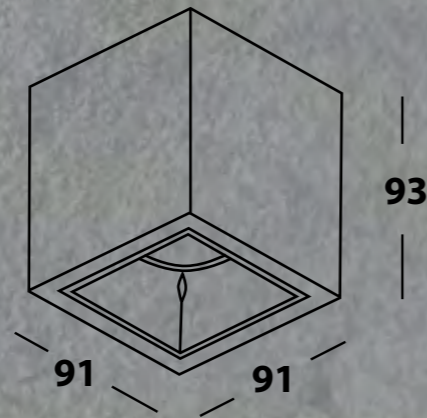


HOTSPOT RISE 02  
СТР. 64



HOTSPOT RISE 01  
СТР. 62





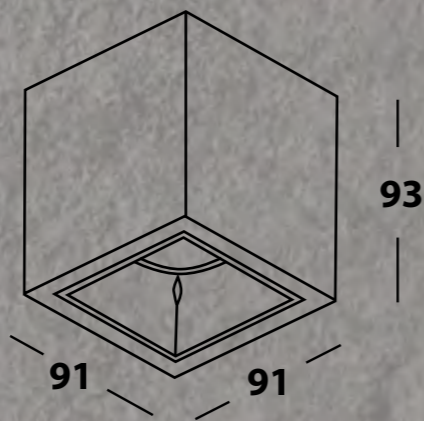
# HOTSPOT 1 ED

# HOTSPOT 1 ED WHITE / BLACK

- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Lumileds 1x12w., 903lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной, потолочный.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 32°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - **IP53**.







# HOTSPOT 1 ED

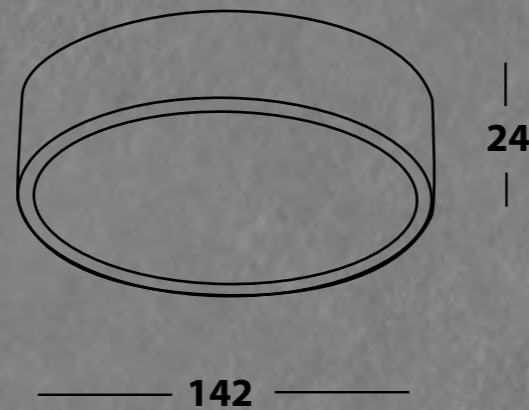
# HOTSPOT 1 ED BLACK / BLACK

- ЦВЕТ - черный с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Lumileds 1x12w., 903lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной, потолочный.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 32°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - **IP53**.



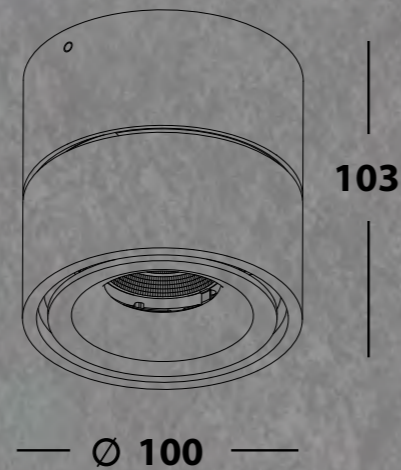


CASE ED WHITE



- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 1x12w., 960lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 120° .
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.

CASE ED WHITE



**LINK**

## LINK WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Bridgelux 1x9,3w., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 45°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK

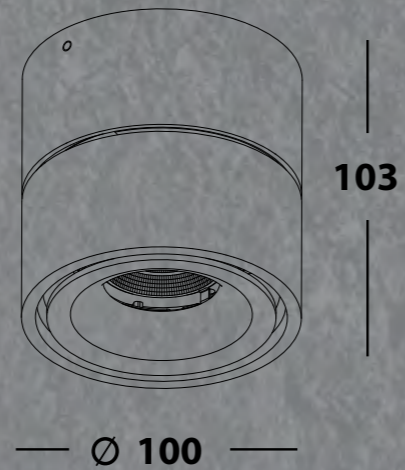


LINK R  
СТР. 66



LINK MINI  
СТР. 162





LINK

## LINK BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Bridgelux 1x9,3w., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 45°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



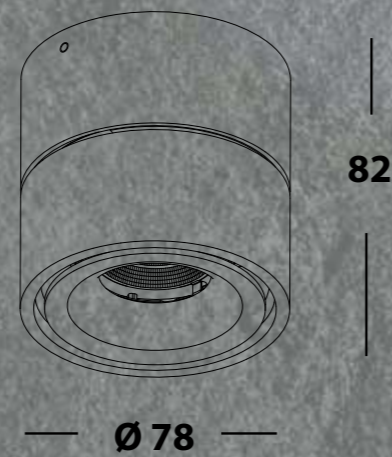
BLACK



LINK R  
СТР. 66



LINK MINI  
СТР. 162



**LINK MINI**

## LINK MINI WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Bridgelux 1x9,3w., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 45°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK

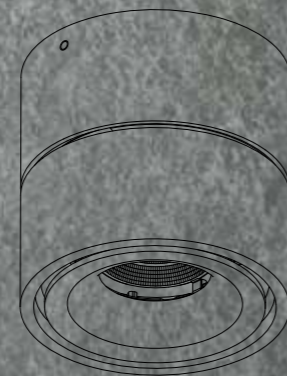


LINK R  
СТР. 66



LINK  
СТР. 158





82

Ø 78

LINK MINI

## LINK MINI BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Bridgelux 1x9,3w., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 45°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



BLACK



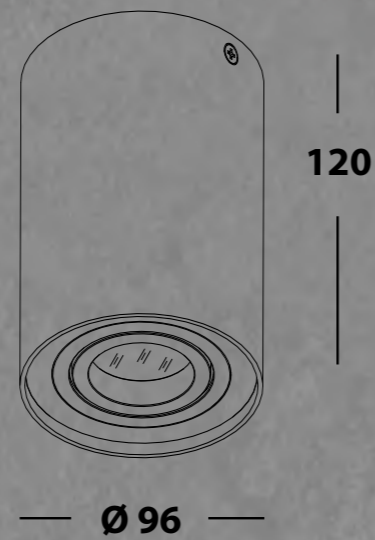
LINK R  
СТР. 66



LINK  
СТР. 158



GU10  $\frac{IP}{20}$



**LONER 1 ED**

## LONER 1 ED WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE



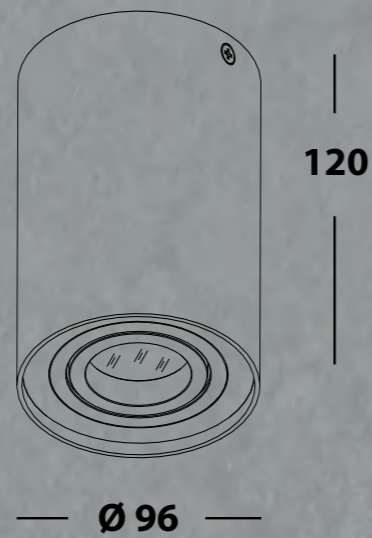
BLACK





GU10

IP  
20

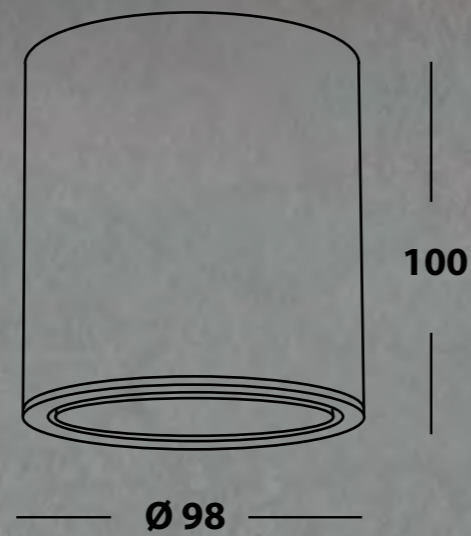


LONER 1 ED

## LONER 1 ED BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.





**FOBOS ED**

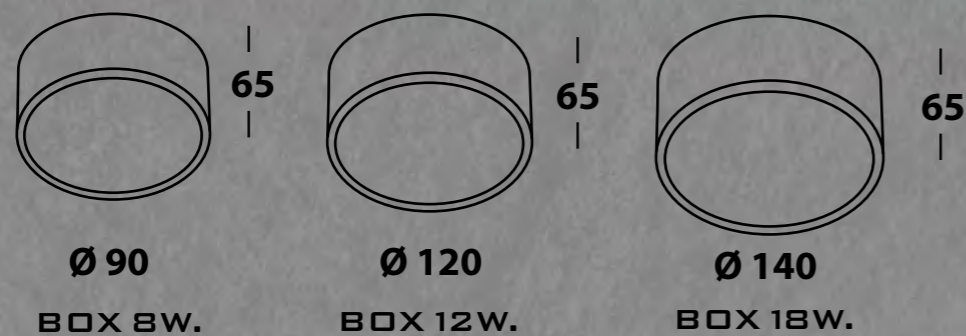
**FOBOS ED**

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Epistar 1x12w., 960lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.



**FOBOS LD**  
СТР. 60





**BOX**

**BOX 8W. WHITE**

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Everlight 1x8w., 560lm., 4000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 90°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.

**BOX 12W. WHITE**

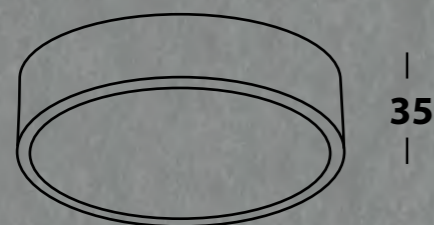
- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Everlight 1x12w., 960lm., 4000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 90°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.

**BOX 18W. WHITE**

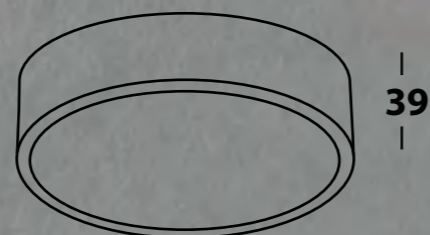
- ЦВЕТ - белый .
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Everlight 1x18w., 1280lm., 4000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 90°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.



ТАВ  
СТР. 174



Ø 210  
ТАВ 20W.



Ø 250  
ТАВ 30W.

**ТАВ**

## ТАВ 20W. WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Everlight 1x20w., 1600lm., 4000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 90°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.

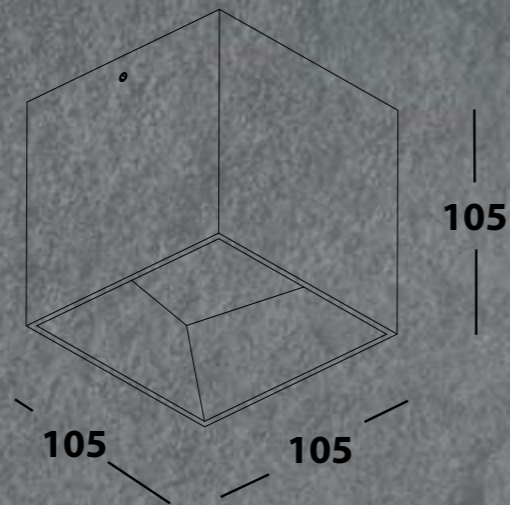
## ТАВ 30W. WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Everlight 1x30w., 2400lm., 4000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 90°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP40.



BOX  
СТР. 172



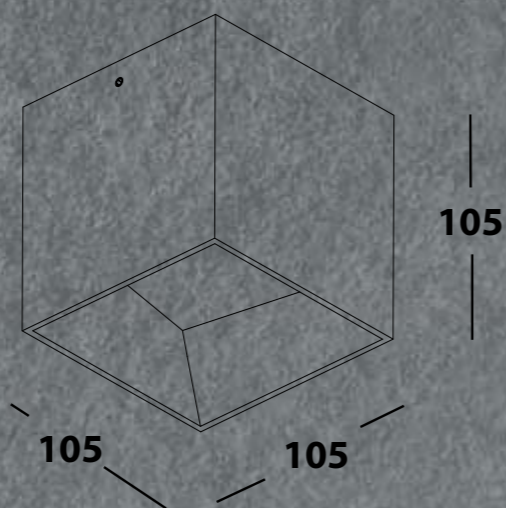


**SKY OK ED**

**SKY OK ED WHITE / WHITE**

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Lumileds 1x9w., 1120lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладные.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 35°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.





**SKY OK ED**

**SKY OK ED BLACK / GOLD**

- ЦВЕТ - черный с золотом.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Lumileds 1x9w., 1120lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - накладные.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 35°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



WHITE / WHITE



BLACK / GOLD

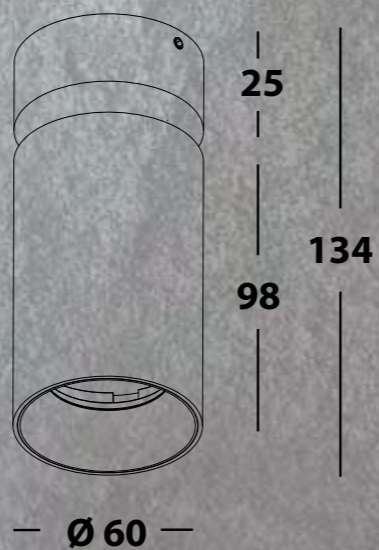


SKY OK CD  
СТР. 176



GU10

IP  
20



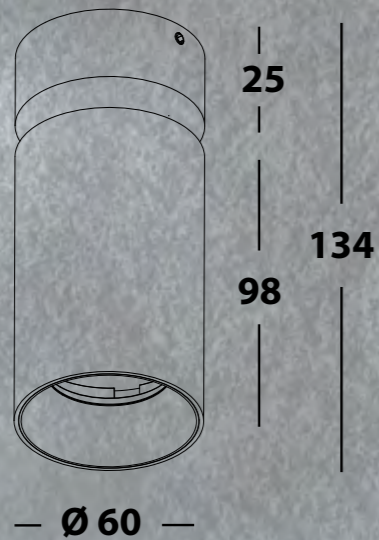
**HANDLE ED**

## HANDLE ED WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



GU10  $\frac{IP}{20}$



**HANDLE ED**

## HANDLE ED BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - GU10 220v.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



BLACK / WHITE



BLACK / BLACK





▶ MANHATTAN  
▶ FIST

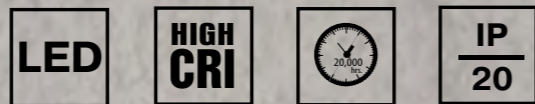
▶ LINK

▶ MOON  
▶ ALLSIDE

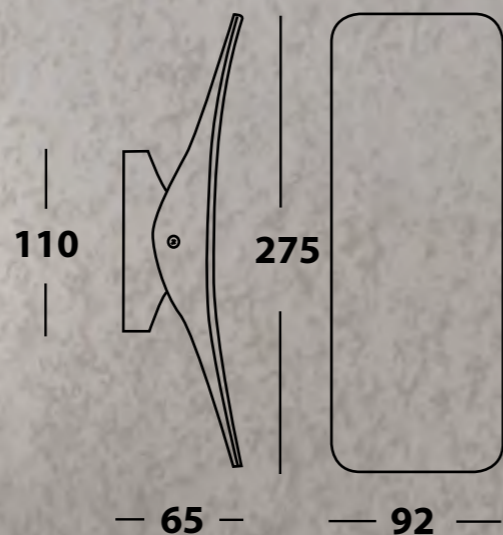
# НАСТЕННЫЕ

СВЕТИЛЬНИКИ





manhattan



MANHATTAN

## MANHATTAN WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED PHILIPS 2x4w., 560lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - настенный.
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.

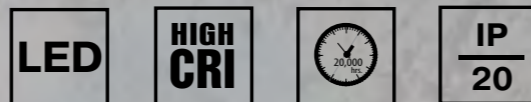


WHITE

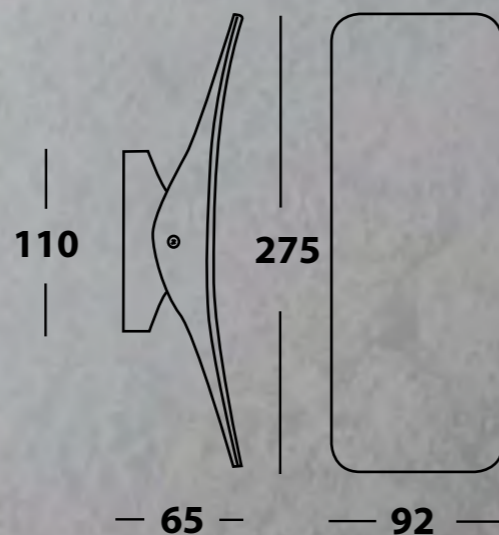


BLACK





manhattan



MANHATTAN

MANHATTAN BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED PHILIPS 2x4w., 560lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - настенный.
- ЦВЕТОПЕРЕДАЧА - 80+Ra.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.

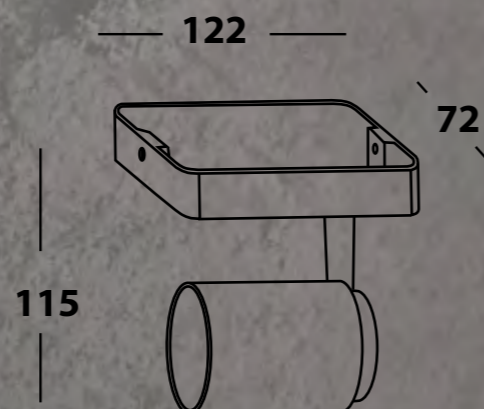


WHITE



BLACK

GU10  
IP  
20



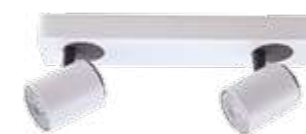
**FIST 01**

## FIST 01

- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - 1 x GU10 на 35w.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - накладной, настенный.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



FIST 01  
СТР. 144



FIST 02  
СТР. 146



FIST 03  
СТР. 148



LED

HIGH CRI

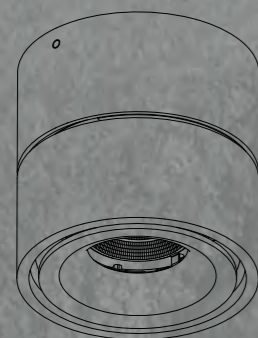


IP 20



## LINK WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Bridgelux 1x9,3w., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - настенный, накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 45°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



103

— Ø 100 —



BLACK



WHITE



LINK  
СТР. 158



LINK MINI  
СТР. 162

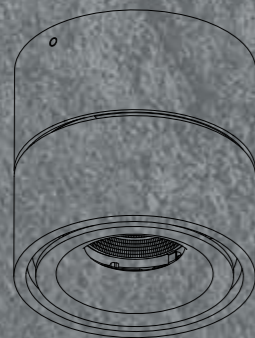
# LINK





## LINK BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Bridgelux 1x9,3w., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - настенный, накладной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 45°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



103

— Ø 100 —



BLACK



WHITE



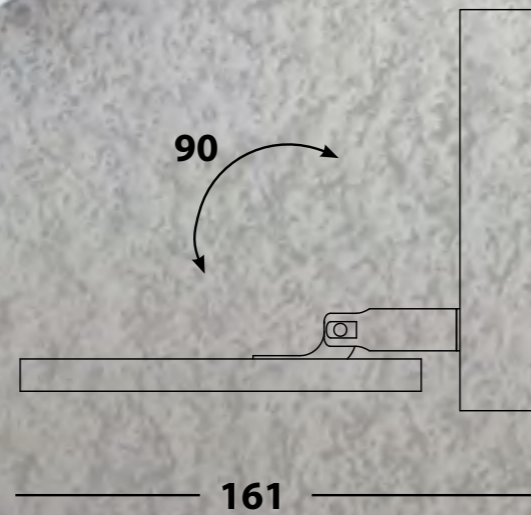
LINK  
СТР. 158



LINK MINI  
СТР. 162

LINK





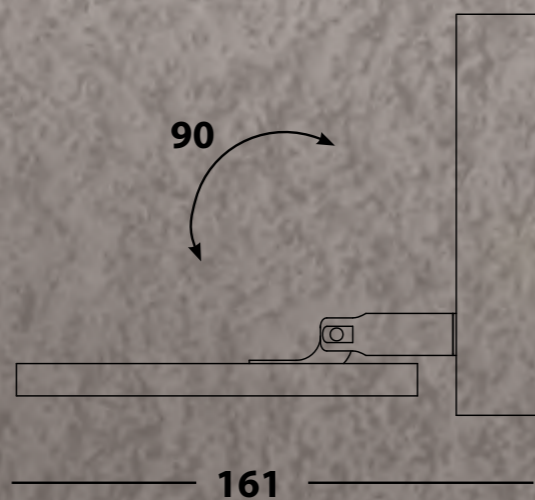
**MOON**

## MOON WHITE / BLACK

- ЦВЕТ - белый с черной вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Everlight 1x6w., 780lm., 3000k., 700mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - настенный.
- УГОЛ ПОВОРОТА СВЕТОВОГО МОДУЛЯ - 90°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.







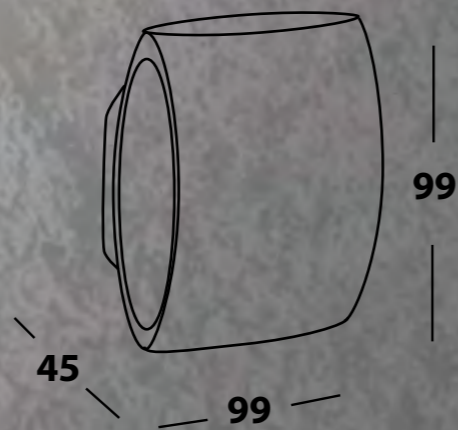
MOON

## MOON BLACK / GOLD

- ЦВЕТ - черный с золотой вставкой.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Everlight 1x6w., 780lm., 3000k., 700mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - настенный.
- УГОЛ ПОВОРОТА СВЕТОВОГО МОДУЛЯ - 90°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.







# ALLSIDE

## ALLSIDE WHITE

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Edison 4x2w., 750lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - настенный.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - **IP54.**



WHITE



BLACK

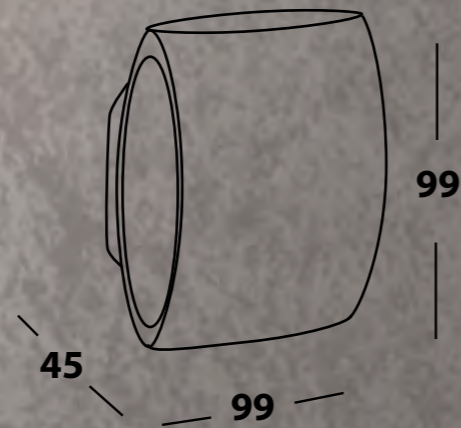


LED

HIGH  
CRI



IP  
54



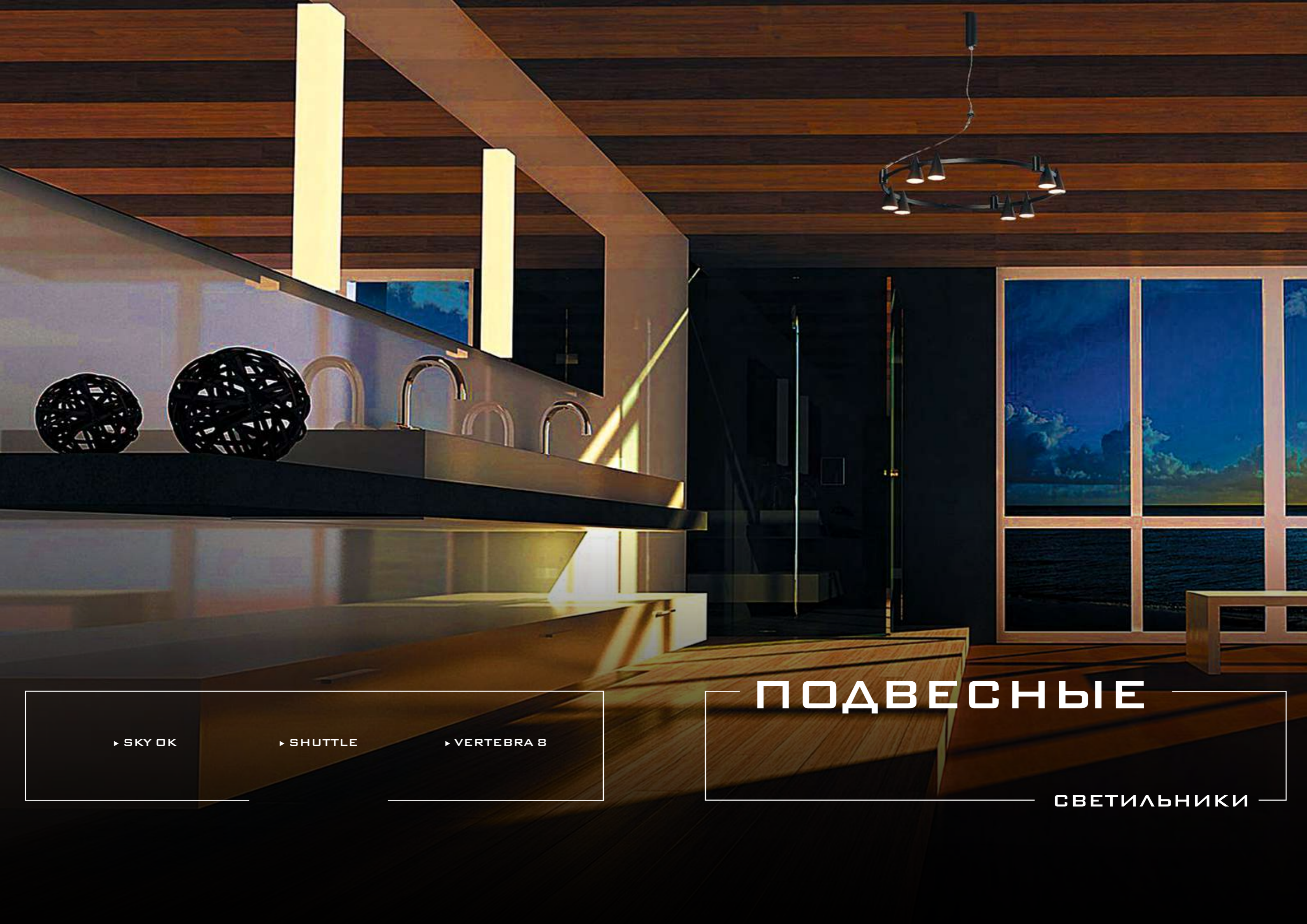
ALLSIDE

## ALLSIDE BLACK

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Edison 4x2w., 750lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - настенный.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP54.







▶ SKY OK

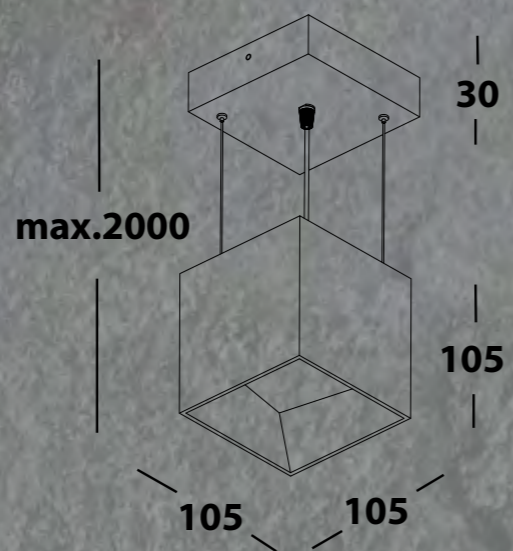
▶ SHUTTLE

▶ VERTEBRA 8

ПОДВЕСНЫЕ

СВЕТИЛЬНИКИ





**SKY OK CD**

**SKY OK CD WHITE / WHITE**

- ЦВЕТ - белый.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Lumileds 1x9w., 1120lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - неповоротный.
- ВИД МОНТАЖА - подвесной.
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 35°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.

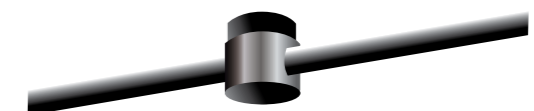
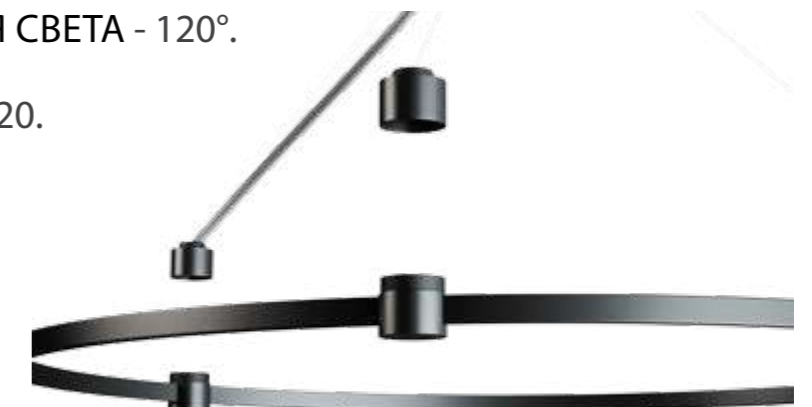


**SKY OK ED**  
СТР 176



## SHUTTLE

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED OSRAM 40w, 3000lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - подвесной.
- РАЗМЕР - диаметр 600мм (максимальная длина троса 1200мм.).
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 120°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.



SHUTTLE



## VERTEBRA 8



LED

HIGH  
CRI



IP  
20

- ЦВЕТ - черный.
- ИСТОЧНИК СВЕТА - LED Philips 55w., 4125lm., 3000k., 500mA.
- ТИП - поворотный.
- ВИД МОНТАЖА - подвесной.
- РАЗМЕР - 750 x 470мм (максимальная длина троса 1200мм.).
- УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ СВЕТА - 120°.
- КЛАСС ЗАЩИТЫ - IP20.

# VERTEBRA 8



ДЛЯ ЗАМЕТОК





