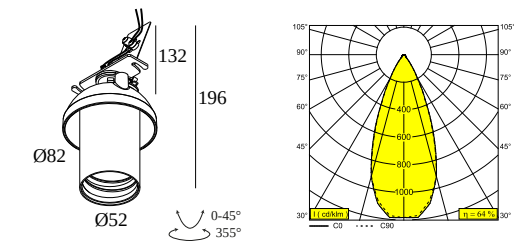




SPY 52 TRIMLESS SOFT 93045

19896 9030 B

ВАРИАНТЫ ЦВЕТА КОРПУСА  
ЧЕРНЫЙ 19896 9030 B  
ФЛАМАНДСКАЯ БРОНЗА 19896 9030 FBR  
ФЛАМАНДСКОЕ ЗОЛОТО 19896 9030 FG  
ЗОЛОТО ЦВЕТНОЕ 19896 9030 GC  
БЕЛЫЙ 19896 9030 W



 [Веб страница продукта](#)



|                                       |                                                                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общая информация                      |                                                                                                         |
| ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ УСТАНОВКИ            | внутреннее                                                                                              |
| МОНТАЖ                                | ПОТОЛОК ВСТРОЕННЫЙ                                                                                      |
| РАЗМЕР/ФОРМА МОНТАЖНОГО ОТВЕРСТИЯ(ММ) | круглый - Ø KIT                                                                                         |
| ГЛУБИНА ВСТРАИВАНИЯ                   | 80                                                                                                      |
| ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ                | IP20                                                                                                    |
| ВЕС (КГ)                              | 0.4                                                                                                     |
| РЕГУЛИРУЕМОСТЬ                        | 0° to 45° swiveling, 355° rotatable                                                                     |
| ИНФОРМАЦИЯ                            | REFLECTOR WFL-45°<br>EXCL.DIMMABLE LED POWER SUPPLY 500mA-DC<br>Optional REFLECTORS 20° & 30° available |
| Электрические характеристики          |                                                                                                         |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ           | III                                                                                                     |
| УПРАВЛЕНИЕ                            | Согласно внешнего блока питания                                                                         |
| КЛАСС ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ             | F                                                                                                       |
| СЕРТИФИКАТЫ                           | CB, ENEC                                                                                                |
| Характеристики источника света        |                                                                                                         |
| LIGHTSOURCE NAME                      | LED                                                                                                     |
| ТИП ИСТОЧНИКА СВЕТА                   | LED array 10,2W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K-1800K / 1038lm                                                |
| SDCM                                  | SDCM2                                                                                                   |
| ГРУППА РИСКА                          | RG1                                                                                                     |
| LM80                                  | L90B10 > 50000                                                                                          |
| BEAMANGLE                             | 45°                                                                                                     |
| ХАРАКТЕРИСТИКИ ИСТОЧНИКА              | 1038lm // 10,2W // 109lm/W                                                                              |
| ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКА            | 664lm // 11,7W // 57lm/W                                                                                |

|                                        |  |
|----------------------------------------|--|
| Обязательные комплектующие             |  |
| SPY 52 TUBE                            |  |
| MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A. |  |
| MOUNTING KIT AIR 103                   |  |
| LED POWER SUPPLY 500mA-DC DIM (Remote) |  |

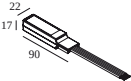
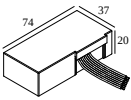
|                       |  |
|-----------------------|--|
| Аксессуары            |  |
| HONEYCOMB 42          |  |
| SPREAD LENS 42        |  |
| LINEAR SPREAD LENS 42 |  |
| SOFTENING LENS 42     |  |
| GLASS SBL 42          |  |

Полная инструкция по монтажу по ссылке : [19896\\_XXX0\\_HAND.pdf](#)

ТИП ПОТОЛОЧНОГО МАТЕРИАЛА

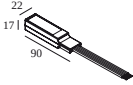
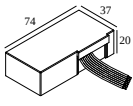
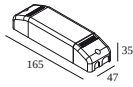
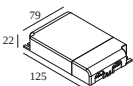
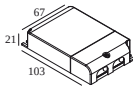
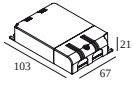
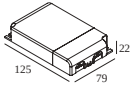
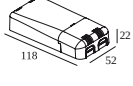
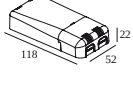
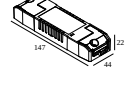
| Ceiling Type                                                                                                  | Mounting Kit                                                                                                                            |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  System ceiling               |  15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.   | Required |
|  Plasterboard                 |  15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.   | Required |
|  Stucanet                     |  15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.   | Required |
|  Concrete + plaster           |  15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.   | Required |
|  Lintel + plaster            |  15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A.  | Required |
|  Hollow-core slab + plaster |  15212 2030 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A. | Required |
|  Stretched ceiling          |  15212 0080 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC    | Required |
|                                                                                                               |  15212 0160 - MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC    | Required |

ВЫБЕРИТЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ

| Светодиодные источники питания                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | # светильников             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <div> # светильников указывает, сколько устройств можно подключить (min -&gt; max) к блоку питания. Значения до и после 'l' соответствуют минимальному и максимальному рабочему току соответственно. Значения в скобках применимы к 110V.</div> | Мин. ток   Макс. ток       |
| <div><b>300 48 500 ED1</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1</div> <div>Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V</div> <div>Размер монтажного отверстия (mm): 30</div>                                                | 2 <input type="checkbox"/> |
| <div><b>300 48 500 ED5</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5</div> <div>Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI</div> <div>Размер монтажного отверстия (mm): 45</div>                                                 | 2 <input type="checkbox"/> |

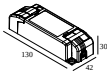
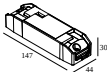
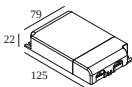
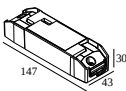
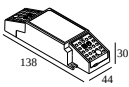
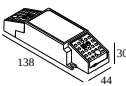
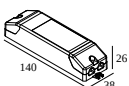
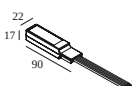
## SPY 52 TRIMLESS SOFT 93045

19896 9030 B

|                                                                                    |                                                                         |      |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------|
|    | <b>300 48 500 MDL</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL | 2    | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: не диммированный                                      |      |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 30                                    |      |                          |
|    | <b>300 48 500 WDL</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL | 2    | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: WDL = Беспроводной диммируемый                        |      |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 45                                    |      |                          |
|    | <b>300 90 61</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6                      | 2    | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы или Touch DIM           |      |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 56                                    |      |                          |
|    | <b>300 90 63</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9                      | 3(3) | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V, DALI или Touch DIM  |      |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 82                                    |      |                          |
|  | <b>300 90 64</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7                      | 2(1) | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V или Touch DIM        |      |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 72                                    |      |                          |
|  | <b>300 90 68</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5                      | 2(1) | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI                       |      |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 72                                    |      |                          |
|  | <b>300 90 69</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9                   | 5(3) | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V, DALI или Touch DIM  |      |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 84                                    |      |                          |
|  | <b>300 90 124</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7                     | 1(1) | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V или Touch DIM        |      |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 55                                    |      |                          |
|  | <b>300 90 125</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5                | 1(1) | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI                       |      |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 55                                    |      |                          |
|  | <b>21012 0010</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER                          | 2    | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: не диммированный                                      |      |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 50                                    |      |                          |

SPY 52 TRIMLESS SOFT 93045

19896 9030 B

|                                                                                    |                                                                      |      |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------|--------------------------|
|    | <b>21012 0021</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1                  | 2    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V                                 |                                                                      |      |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 54                                               |                                                                      |      |                          |
|    | <b>21012 0035</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5                  | 2    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI                                  |                                                                      |      |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 54                                               |                                                                      |      |                          |
|    | <b>21012 004W</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL                   | 3(3) | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: WDL = Беспроводной диммируемый                                   |                                                                      |      |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 84                                               |                                                                      |      |                          |
|    | <b>21012 005W</b> LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL           | 2    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: WDL = Беспроводной диммируемый                                   |                                                                      |      |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 54                                               |                                                                      |      |                          |
|  | <b>21012 0278</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8    | 1    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы                                    |                                                                      |      |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 55                                               |                                                                      |      |                          |
|  | <b>21012 0288</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8    | 2->2 | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы                                    |                                                                      |      |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 55                                               |                                                                      |      |                          |
|  | <b>21012 0298</b> LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8    | 1    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы                                    |                                                                      |      |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 48                                               |                                                                      |      |                          |
|  | <b>21032 0305</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 | 2    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI                                  |                                                                      |      |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 30                                               |                                                                      |      |                          |

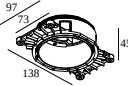
Монтажные комплекты

|                                                                                    |                                                       |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>15212 0080</b> MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS CSC | <input type="checkbox"/> |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|

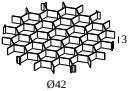
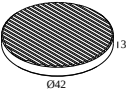
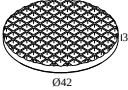
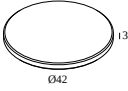
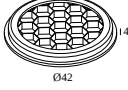
# DELTALIGHT

## SPY 52 TRIMLESS SOFT 93045

19896 9030 B

|                                                                                  |                                                          |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>15212 0160</b> MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS WSC    | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>15212 2030</b> MOUNTING KIT SPY 39/52 TRIMLESS O.F.A. | <input type="checkbox"/> |
| Размер монтажного отверстия (mm): 105                                            |                                                          |                          |

### Светопреломляющие устройства

|                                                                                    |                                               |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|
|    | <b>19810 0010 B</b> HONEYCOMB 42 SINGLE USE B | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>19810 0020</b> LINEAR SPREAD LENS 42       | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>19810 0030</b> SPREAD LENS 42              | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>19810 0040</b> SOFTENING LENS 42           | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>19810 0050</b> GLASS SBL 42                | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>19810 0060 B</b> HONEYCOMB 42 DOUBLE USE B | <input type="checkbox"/> |

# DELTALIGHT

## SPY 52 TRIMLESS SOFT 93045

19896 9030 B

### Завершите свой продукт

|                                                                                  |                                       |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>19810 0100 B</b> SPY 52 TUBE B     | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                  | <b>19810 0100 FBR</b> SPY 52 TUBE FBR | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                  | <b>19810 0100 FG</b> SPY 52 TUBE FG   | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                  | <b>19810 0100 GC</b> SPY 52 TUBE GC   | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                  | <b>19810 0100 W</b> SPY 52 TUBE W     | <input type="checkbox"/> |

### Сменный отражатель / линза

|                                                                                    |                                        |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>19810 0180</b> SPY 52 REFLECTOR 20° | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>19810 0190</b> SPY 52 REFLECTOR 45° | <input type="checkbox"/> |
|  | <b>19810 0240</b> SPY 52 REFLECTOR 30° | <input type="checkbox"/> |

Notes: