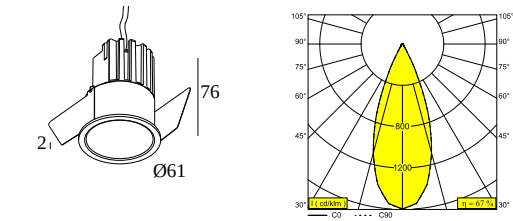




MINI DEEP RINGO II 92737

19423 9230 BRCU

- ВАРИАНТЫ ЦВЕТА КОРПУСА
- ЧЕРНЫЙ 19423 9230 B
  - МАТОВЫЙ АЛЮМ. 19423 9230 BRA
  - МАТОВЫЙ АНТРАЦИТ 19423 9230 BRAT
  - БРАШИРОВАННАЯ КОРИЧНЕВАЯ БРОНЗА 19423 9230 BRBB
  - МАТОВАЯ МЕДЬ 19423 9230 BRCU
  - МАТОВОЕ ЗОЛОТО 19423 9230 BRG
  - МАТОВАЯ СТАРАЯ БРОНЗА 19423 9230 BROB
  - КРЕМОВЫЙ 19423 9230 CR
  - ФЛАМАНДСКАЯ БРОНЗА 19423 9230 FBR
  - ФЛАМАНДСКОЕ ЗОЛОТО 19423 9230 FG
  - БЕЛЫЙ 19423 9230 W



[Веб страница продукта](#)



| Общая информация                      |                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ УСТАНОВКИ            | внутреннее                                              |
| МОНТАЖ                                | ПОТОЛОК ВСТРОЕННЫЙ                                      |
| РАЗМЕР/ФОРМА МОНТАЖНОГО ОТВЕРСТИЯ(ММ) | круглый - 56                                            |
| ГЛУБИНА ВСТРАИВАНИЯ                   | 80                                                      |
| ТОЛЩИНА МАТЕРИАЛА ВСТРАИВАНИЯ (ММ)    | min.5                                                   |
| ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ                | IP20                                                    |
| ВЕС (КГ)                              | 0.2                                                     |
| РЕГУЛИРУЕМОСТЬ                        | не регулируется                                         |
| ИНФОРМАЦИЯ                            | REFLECTOR WFL-37°<br>EXCL.LED POWER SUPPLY 350-500mA-DC |

| Электрические характеристики |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ  | III                             |
| УПРАВЛЕНИЕ                   | Согласно внешнего блока питания |
| КЛАСС ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ    | E                               |
| СЕРТИФИКАТЫ                  | CB, ENEC, EPD, LCA              |

| Характеристики источника света |                                                          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|
| LIGHTSOURCE NAME               | LED                                                      |
| ТИП ИСТОЧНИКА СВЕТА            | LED array 5,8-8,6W / CRI>90 (R9: 60) / 2700K / 702-974lm |
| TM-30 ЗНАЧЕНИЯ                 | rf: 89 / Rg: 100                                         |
| SDCM                           | SDCM1                                                    |
| ГРУППА РИСКА                   | RG1                                                      |
| LM80                           | L90B10 > 50000                                           |
| BEAMANGLE                      | 37°                                                      |
| ХАРАКТЕРИСТИКИ ИСТОЧНИКА       | 974lm // 8,6W // 113lm/W                                 |
| ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКА     | 649lm // 9,9W // 66lm/W                                  |

| Обязательные комплектующие          |  |
|-------------------------------------|--|
| LED POWER SUPPLY 350 / 500mA-DC DIM |  |

Полная инструкция по монтажу по ссылке : [19423\\_XXX0\\_HAND.pdf](#)

### ТИП ПОТОЛОЧНОГО МАТЕРИАЛА

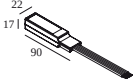
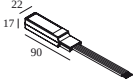
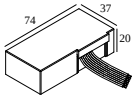
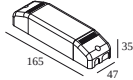
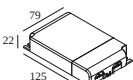
| Ceiling Type                                                                                                  | Mounting Kit |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|  System ceiling               | -            |
|  Plasterboard                 | -            |
|  Stucanet                     | -            |
|  Wood                         | -            |
|  Concrete                    | -            |
|  Concrete + plaster         | -            |
|  Lintel + plaster           | -            |
|  Hollow-core slab           | -            |
|  Hollow-core slab + plaster | -            |
|  Stretched ceiling          | -            |

### ВЫБЕРИТЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ

| Светодиодные источники питания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | # светильников                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <div><div></div><div># светильников указывает, сколько устройств можно подключить (min -&gt; max) к блоку питания. Значения до и после 'I' соответствуют минимальному и максимальному рабочему току соответственно. Значения в скобках применимы к 110V.</div></div> | <div>Мин. ток   Макс. ток</div> |

MINI DEEP RINGO II 92737

19423 9230 BRCU

|                                                                                    |                                                                          |             |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|
|    | <b>300 48 350 ED1</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM1 | 2           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V                       |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 30                                     |             |                          |
|    | <b>300 48 350 ED5</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5 | 2           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI                        |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 45                                     |             |                          |
|    | <b>300 48 350 MDL</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W MDL  | 2           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: не диммированный                                       |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 30                                     |             |                          |
|    | <b>300 48 350 WDL</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W WDL  | 2           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: WDL = Беспроводной диммируемый                         |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 45                                     |             |                          |
|  | <b>300 48 500 ED1</b> LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1 | 2           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V                       |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 30                                     |             |                          |
|  | <b>300 48 500 ED5</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): 45                                     |             |                          |
|  | <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   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                       | 4(4)   4(4) | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V, DALI или Touch DIM   |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 82                                     |             |                          |

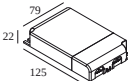
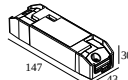
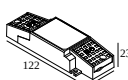
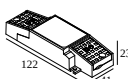
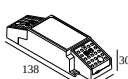
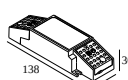
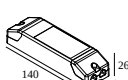
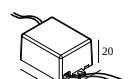
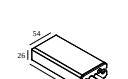
MINI DEEP RINGO II 92737

19423 9230 BRCU

|                                                                                    |                                                                          |                |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|
|    | <b>300 90 64</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7                    | 3(2)   2(1)    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V или Touch DIM                   |                                                                          |                |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 72                                               |                                                                          |                |                          |
|    | <b>300 90 67</b><br>LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9 | 2   -          | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V, DALI или Touch DIM             |                                                                          |                |                          |
|    | <b>300 90 68</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5                    | 2(2)   2(1)    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI                                  |                                                                          |                |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 72                                               |                                                                          |                |                          |
|    | <b>300 90 69</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9                 | 2->6(6)   6(4) | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V, DALI или Touch DIM             |                                                                          |                |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 84                                               |                                                                          |                |                          |
|  | <b>300 90 124</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7                   | 2(2)   2(1)    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V или Touch DIM                   |                                                                          |                |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 55                                               |                                                                          |                |                          |
|  | <b>300 90 125</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5              | 2(2)   2(1)    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI                                  |                                                                          |                |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 55                                               |                                                                          |                |                          |
|  | <b>300 90 135</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV                     | 3->4   2->4    | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: не диммированный                                                 |                                                                          |                |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 90                                               |                                                                          |                |                          |
|  | <b>21012 0010</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER                        | 2   2          | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: не диммированный                                                 |                                                                          |                |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 50                                               |                                                                          |                |                          |
|  | <b>21012 0021</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1                   | 3   3          | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу 1-10V                                 |                                                                          |                |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 54                                               |                                                                          |                |                          |
|  | <b>21012 0035</b><br>LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5                   | 3   3          | <input type="checkbox"/> |
| Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI                                  |                                                                          |                |                          |
| Размер монтажного отверстия (mm): 54                                               |                                                                          |                |                          |

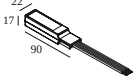
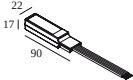
## MINI DEEP RINGO II 92737

19423 9230 BRCU

|                                                                                    |                                                  |                                                 |             |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------------------------|
|    | <b>21012 004W</b>                                | LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL                | 4(4)   4(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        | 3   3       | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: WDL = Беспроводной диммируемый |                                                 |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 54             |                                                 |             |                          |
|    | <b>21012 0258</b>                                | LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 10W DIM8 | 1           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы  |                                                 |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 50             |                                                 |             |                          |
|    | <b>21012 0268</b>                                | LED POWER SUPPLY MULTI POWER 200-350 / 15W DIM8 | 2->2        | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы  |                                                 |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 50             |                                                 |             |                          |
|  | <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->3        | <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 | 2   2       | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы  |                                                 |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 48             |                                                 |             |                          |
|  | <b>21012 0308</b>                                | LED POWER SUPPLY 350mA / 7,35W DIM8             | 1           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы  |                                                 |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 40             |                                                 |             |                          |
|  | <b>21012 0318</b>                                | LED POWER SUPPLY 500mA / 10W DIM8               | 1           | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы  |                                                 |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 40             |                                                 |             |                          |
|  | <b>21012 0480</b>                                | LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 17W IP68            | 2(2)        | <input type="checkbox"/> |
|                                                                                    | Тип диммирования: не диммированный               |                                                 |             |                          |
|                                                                                    | Размер монтажного отверстия (mm): 60             |                                                 |             |                          |

## MINI DEEP RINGO II 92737

19423 9230 BRCU

|                                                                                   |                                                                                                                                                                              |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | <b>21012 0500</b><br>LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68<br><br>Тип диммирования: не диммированный<br><br>Размер монтажного отверстия (mm): 60                              | 2(1) <input type="checkbox"/> |
|   | <b>21032 0295</b><br>LED POWER CONVERTER 48V-DC to 350 mA-DC / 15W DIM5<br><br>Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI<br><br>Размер монтажного отверстия (mm): 30 | 2 <input type="checkbox"/>    |
|   | <b>21032 0305</b><br>LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5<br><br>Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI<br><br>Размер монтажного отверстия (mm): 30 | 2 <input type="checkbox"/>    |

Notes: