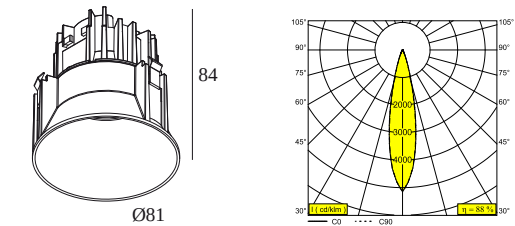




DEEP RINGO TRIMLESS HE 93020

19441 9320 BRA

- ВАРИАНТЫ ЦВЕТА КОРПУСА
ЧЕРНЫЙ 19441 9320 B
МАТОВЫЙ АЛЮМ. 19441 9320 BRA
МАТОВЫЙ АНТРАЦИТ 19441 9320 BRAT
БРАШИРОВАННАЯ КОРИЧНЕВАЯ БРОНЗА 19441 9320 BRBB
МАТОВАЯ МЕДЬ 19441 9320 BRCU
МАТОВОЕ ЗОЛОТО 19441 9320 BRG
МАТОВАЯ СТАРАЯ БРОНЗА 19441 9320 BROB
КРЕМОВЫЙ 19441 9320 CR
ФЛАМАНДСКАЯ БРОНЗА 19441 9320 FBR
ФЛАМАНДСКОЕ ЗОЛОТО 19441 9320 FG
ЗОЛОТО ЦВЕТНОЕ 19441 9320 GC
ПИАНИНО ЧЕРНЫЙ 19441 9320 PB
БЕЛЫЙ 19441 9320 W



Веб страница продукта



Общая информация	
ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ УСТАНОВКИ	внутреннее
МОНТАЖ	ПОТОЛОК ВСТРОЕННЫЙ
РАЗМЕР/ФОРМА МОНТАЖНОГО ОТВЕРСТИЯ(ММ)	круглый - Ø KIT
ГЛУБИНА ВСТРАИВАНИЯ	95
ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ	IP23/20
ВЕС (КГ)	0.3
РЕГУЛИРУЕМОСТЬ	не регулируется
ИНФОРМАЦИЯ	LENS FL-20° EXCL. LED POWER SUPPLY 350mA-DC
Электрические характеристики	
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ	III
УПРАВЛЕНИЕ	Согласно внешнего блока питания
КЛАСС ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ	D
СЕРТИФИКАТЫ	EPD, LCA
Характеристики источника света	
LIGHTSOURCE NAME	LED
ТИП ИСТОЧНИКА СВЕТА	LED array 6W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K / 945lm
TM-30 ЗНАЧЕНИЯ	rf: 96 / Rg: 99
SDCM	SDCM2
ГРУППА РИСКА	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	20°
ХАРАКТЕРИСТИКИ ИСТОЧНИКА	945lm // 6W // 157lm/W
ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКА	808lm // 6,9W // 117lm/W

Примечания
High Efficacy : > 100lm/W

Обязательные комплектующие
MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.
MOUNTING KIT AIR 101

DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS HE 93020

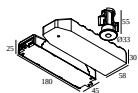
19441 9320 BRA

LED POWER SUPPLY 350mA-DC DIM (Remote)

Полная инструкция по монтажу по ссылке : [19441_XXX0_HAND.pdf](#)

ТИП ПОТОЛОЧНОГО МАТЕРИАЛА

Ceiling Type	Mounting Kit	
 System ceiling	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Plasterboard	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Stucanet	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Concrete + plaster	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Lintel + plaster	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Hollow-core slab + plaster	 15212 2000 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	Required
 Ventilation in plasterboard	 29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1	Required
	 29810 0050 - MOUNTING KIT NO AIR 101	Required
	 29810 0010 - MOUNTING KIT SIDE AIR 101	Required
 Ventilation in concrete + plaster	 29810 0210 - MOUNTING KIT TOP AIR 101	Required
	 29810 0050 - MOUNTING KIT NO AIR 101	Required
	 29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1	Required
 Cold stretched ceiling	 15212 0070 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC	Required
 Warm stretched ceiling	 15212 0150 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC	Required



Размер монтажного отверстия (mm): 27

21032 0270 W EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W

DEEP RINGO TRIMLESS HE 93020

19441 9320 BRA

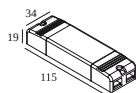
Светодиодные источники питания

светильников



светильников указывает, сколько устройств можно подключить (min -> max) к блоку питания. Значения до и после "|" соответствуют минимальному и максимальному рабочему току соответственно. Значения в скобках применимы к 110V.

Мин. ток | Макс. ток

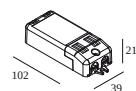
**300 90 91** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 15W

2(1)

☐

Тип диммирования: не диммированный

Размер монтажного отверстия (mm): 40

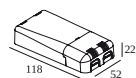
**300 90 110** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 10W DIM8

1

☐

Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы

Размер монтажного отверстия (mm): 42

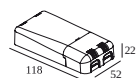
**300 90 116** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 18W DIM8

2->2

☐

Тип диммирования: диммированный по отсечке фазы

Размер монтажного отверстия (mm): 55

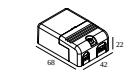
**21012 0515** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

1(1)

☐

Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI

Размер монтажного отверстия (mm): 55

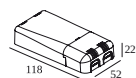
**21012 0520** LED POWER SUPPLY 350mA-DC / 8W

1(0)

☐

Тип диммирования: не диммированный

Размер монтажного отверстия (mm): 47

**21012 0575** LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5

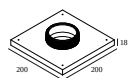
2->3(2)

☐

Тип диммирования: диммированный по протоколу DALI

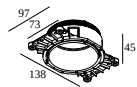
Размер монтажного отверстия (mm): 55

Монтажные комплекты

**15212 0070** MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC☐**15212 0150** MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC☐

DEEP RINGO TRIMLESS HE 93020

19441 9320 BRA

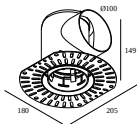


15212 2000 MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.



Размер монтажного отверстия (mm): 105

Mounting kits side air + light

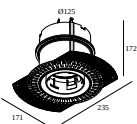


29810 0010 MOUNTING KIT SIDE AIR 101



Размер монтажного отверстия (mm): 168

Mounting kits top air + light

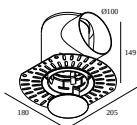


29810 0210 MOUNTING KIT TOP AIR 101



Размер монтажного отверстия (mm): 135

Mounting kits side air only

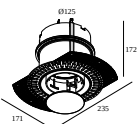


29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1



Размер монтажного отверстия (mm): 168

Mounting kits top air only

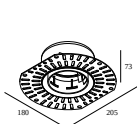


29810 0200 MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1



Размер монтажного отверстия (mm): 135

Mounting kits no air



29810 0050 MOUNTING KIT NO AIR 101



Размер монтажного отверстия (mm): 168

DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS HE 93020

19441 9320 BRA

Notes: