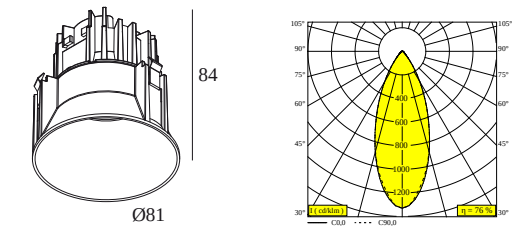




DEEP RINGO TRIMLESS SOFT
93045

19436 9030 BRAT

- DISPONIBLE EN
- NEGRO 19436 9030 B
 - ALU CEPILLADO 19436 9030 BRA
 - ANTRACITA CEPILLADO 19436 9030 BRAT
 - BRONCE MARRÓN CEPILLADO 19436 9030 BRBB
 - COBRE CEPILLADO 19436 9030 BRCU
 - ORO CEPILLADO 19436 9030 BRG
 - BRONCE VIEJO CEPILLADO 19436 9030 BROB
 - CREMA 19436 9030 CR
 - FLEMISH BRONZE 19436 9030 FBR
 - FLEMISH GOLD 19436 9030 FG
 - ORO COLOREADO 19436 9030 GC
 - NEGRO PIANO 19436 9030 PB
 - BLANCO 19436 9030 W



 [Ver en el sitio web](#)



Información general	
UBICACIÓN	interior
INSTALACIÓN	Techo Empotrado
FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM)	redondo - Ø KIT
PROFUNDIDAD EMPOTRADA (MM)	95
PROTECCIÓN DE INGRESO	IP20
PESO (KG)	0.2
CAPACIDAD DE AJUSTE	no ajustable
INFORMACIÓN	REFLECTOR WFL-45° EXCL.DIMMABLE LED POWER SUPPLY 500mA-DC

Información eléctrica	
CLASE	III
TIPO DE ATENUACIÓN	dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa
CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA	F
CERTIFICADOS	CB, ENEC, EPD, LCA

Información de la fuente de luz	
LIGHTSOURCE NAME	LED
FUENTE DE LUZ	LED array 10,2W / CRI>90 (R9: 50) / 3000K-1800K / 1038lm
SDCM	SDCM2
GRUPO DE RIESGO	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	45°
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)	1038lm // 10,2W // 109lm/W
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)	792lm // 11,7W // 68lm/W

Requisitos	
LED POWER SUPPLY 500mA-DC DIM (Remote)	
MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	
MOUNTING KIT AIR 101	

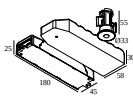
Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [19436_XXX0_HAND.pdf](#)

COMPATIBILIDAD CON TECHO

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
	 29810 0050 - MOUNTING KIT NO AIR 101	Required
	 29810 0100 - MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1	Required
	 29810 0010 - MOUNTING KIT SIDE AIR 101	Required
	 29810 0210 - MOUNTING KIT TOP AIR 101	Required
	 29810 0200 - MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1	Required
	 29810 0050 - MOUNTING KIT NO AIR 101	Required
 Cold stretched ceiling	 15212 0070 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS CSC	Required
 Warm stretched ceiling	 15212 0150 - MOUNTING KIT R82 TRIMLESS WSC	Required

TERMINE SU ESPECIFICACIÓN

Batería de Emergencia



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

Dimensión de corte (mm): 27

☐

DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS SOFT 93045

19436 9030 BRAT

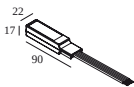
21032 0270 W EMERGENCY UNIT 7W / 1h + LED INDICATOR HOLDER W

☐

Fuente de Alimentación LED	# de luminarias
----------------------------	-----------------

i # de luminarias indica cuántos dispositivos se pueden conectar (min -> max) a la fuente de alimentación. Los valores antes y después del '|' corresponden respectivamente a la corriente de accionamiento mínima y máxima. Los valores entre paréntesis son aplicables a 110V.

Corriente mín. | Corriente máx.

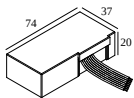


300 48 500 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1

2 ☐

Tipo de regulación: 1 a 10V

Dimensión de corte (mm): 30

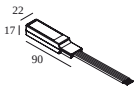


300 48 500 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5

2 ☐

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 45

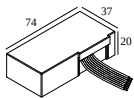


300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL

2 ☐

Tipo de regulación: no dimerizable

Dimensión de corte (mm): 30

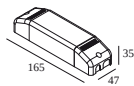


300 48 500 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL

2 ☐

Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico

Dimensión de corte (mm): 45

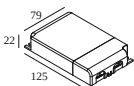


300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6

2 ☐

Tipo de regulación: con corte de fase o switch de presión

Dimensión de corte (mm): 56

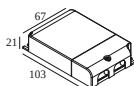


300 90 63 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM9

3(3) ☐

Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion

Dimensión de corte (mm): 82

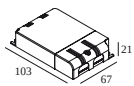


300 90 64 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7

2(1) ☐

Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión

Dimensión de corte (mm): 72



300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5

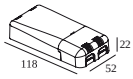
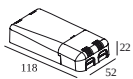
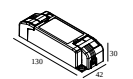
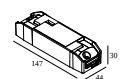
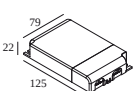
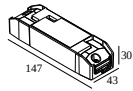
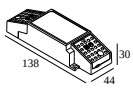
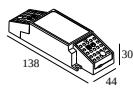
2(1) ☐

Tipo de regulación: con DALI

Dimensión de corte (mm): 72

DEEP RINGO TRIMLESS SOFT 93045

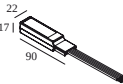
19436 9030 BRAT

	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9	5(3)	☐
Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion			
Dimensión de corte (mm): 84			
	300 90 124 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM7	1(1)	☐
Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión			
Dimensión de corte (mm): 55			
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5	1(1)	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 55			
	21012 0010 LED POWER SUPPLY MULTI POWER	2	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 50			
	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1	2	☐
Tipo de regulación: 1 a 10V			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5	2	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL	3(3)	☐
Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico			
Dimensión de corte (mm): 84			
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL	2	☐
Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico			
Dimensión de corte (mm): 54			
	21012 0278 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 20W DIM8	1	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 55			
	21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8	2->2	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 55			

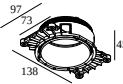
DELTALIGHT

DEEP RINGO TRIMLESS SOFT 93045

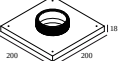
19436 9030 BRAT

	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8	1	☐
Tipo de regulación: con corte de fase			
Dimensión de corte (mm): 48			
	21032 0305 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5	2	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 30			

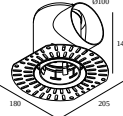
Mounting Kit

	15212 2000 MOUNTING KIT R82 TRIMLESS O.F.A.	☐
Dimensión de corte (mm): 105		

Mounting Kit techo tensado

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

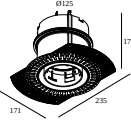
Juegos de montaje - side air + light

	29810 0010 MOUNTING KIT SIDE AIR 101	☐
Dimensión de corte (mm): 168		

DEEP RINGO TRIMLESS SOFT 93045

19436 9030 BRAT

Juegos de montaje - top air + light

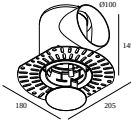


29810 0210 MOUNTING KIT TOP AIR 101

Dimensión de corte (mm): 135

☐

Juegos de montaje - side air only

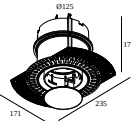


29810 0100 MOUNTING KIT SIDE AIR ONLY 1

Dimensión de corte (mm): 168

☐

Juegos de montaje - top air only

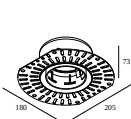


29810 0200 MOUNTING KIT TOP AIR ONLY 1

Dimensión de corte (mm): 135

☐

Juegos de montaje - no air



29810 0050 MOUNTING KIT NO AIR 101

Dimensión de corte (mm): 168

☐

Notes: