



MINIGRID IN TRIMLESS 1 HP 93020

100049 9310 B-W

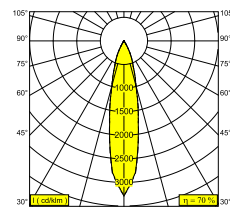
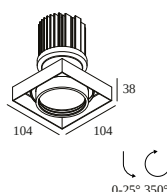
DISPONIBLE EN

NEGRO-NEGRO 100049 9310 B-B

NEGRO-BLANCO 100049 9310 B-W

BLANCO-NEGRO 100049 9310 W-B

BLANCO-BLANCO 100049 9310 W-W



[Ver en el sitio web](#)



Información general

UBICACIÓN	interior
INSTALACIÓN	Techo Empotrado
FORMA/TAMAÑO DE CORTE (MM)	rectángulo - KIT
PROFUNDIDAD EMPOTRADA (MM)	160
PROTECCIÓN DE INGRESO	IP20
PESO (KG)	0.6
CAPACIDAD DE AJUSTE	0° to 25° giratorio, 355° orientable
INFORMACIÓN	REFLECTOR SP-20° EXCL.LED POWER SUPPLY 500-700mA-DC

Información eléctrica

CLASE	III
TIPO DE ATENUACIÓN	dependiendo del tipo de fuente de alimentación externa
CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA	E
CERTIFICADOS	CB, ENEC

Información de la fuente de luz

LIGHTSOURCE NAME	LED
FUENTE DE LUZ	LED array 16,3-23,2W / CRI>90 (R9: 52) / 3000K / 2309-3169lm
TM-30-15 VALUES	rf: 90 / Rg: 99
SDCM	SDCM1
GRUPO DE RIESGO	RG1
LM80	L90B10 > 50000
BEAMANGLE	20°
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (FUENTE DE LUZ)	3169lm // 23,2W // 136lm/W
INFORMACIÓN TÉCNICA LED (LUMINARIA)	2234lm // 26,7W // 84lm/W

Requisitos

MINIGRID IN 1 MOUNTING KIT HP
LED POWER SUPPLY 500 / 700mA-DC DIM (Remote)

Accesorios

HONEYCOMB 72
SOFTENING LENS 72

Para obtener instrucciones de instalación detalladas, consulte el manual : [100049_XXX0_HAND.pdf](#)

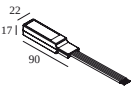
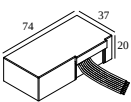
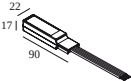
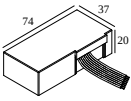
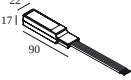
MINIGRID IN TRIMLESS 1 HP 93020

100049 9310 B-W

COMPATIBILIDAD CON TECHO

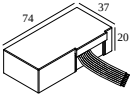
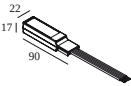
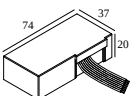
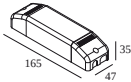
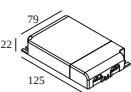
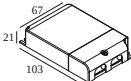
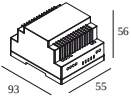
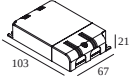
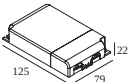
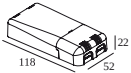
Ceiling Type	Mounting Kit
 System ceiling	 202 71 95 01 HP - MINIGRID IN 1 MOUNTING KIT HP Required
 Plasterboard	 202 71 95 01 HP - MINIGRID IN 1 MOUNTING KIT HP Required
 Stucanet	 202 71 95 01 HP - MINIGRID IN 1 MOUNTING KIT HP Required

TERMINE SU ESPECIFICACIÓN

Fuente de Alimentación LED	# de luminarias
 # 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.	
300 48 500 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM1 Tipo de regulación: 1 a 10V Dimensión de corte (mm): 30	1
300 48 500 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 45	1
300 48 500 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W MDL Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 30	1
300 48 500 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 45	1
300 48 700 ED1 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM1 Tipo de regulación: 1 a 10V Dimensión de corte (mm): 30	1

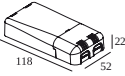
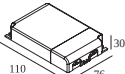
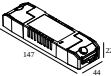
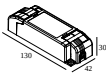
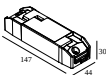
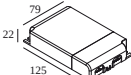
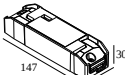
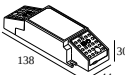
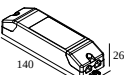
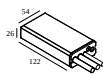
MINIGRID IN TRIMLESS 1 HP 93020

100049 9310 B-W

	300 48 700 ED5 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5	1	☐
	Tipo de regulación: con DALI		
	Dimensión de corte (mm): 45		
	300 48 700 MDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W MDL	1	☐
	Tipo de regulación: no dimerizable		
	Dimensión de corte (mm): 30		
	300 48 700 WDL LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W WDL	1	☐
	Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico		
	Dimensión de corte (mm): 45		
	300 90 61 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM6	1 1	☐
	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	2(2) 2(1)	☐
	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	1(0) 1(0)	☐
	Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión		
	Dimensión de corte (mm): 72		
	300 90 67 LED POWER CONVERTER 24V-DC TO MULTI CURRENT 48W DIM9	- 1	☐
	Tipo de regulación: 1 a 10 V o DALI o switch de presion		
	300 90 68 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER DIM5	1(0) 1(0)	☐
	Tipo de regulación: con DALI		
	Dimensión de corte (mm): 72		
	300 90 69 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV DIM9	3(2) 2(1)	☐
	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(0) 0	☐
	Tipo de regulación: 1 a 10 V o switch de presión		
	Dimensión de corte (mm): 55		

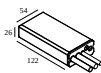
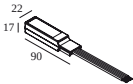
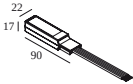
MINIGRID IN TRIMLESS 1 HP 93020

100049 9310 B-W

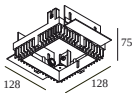
	300 90 125 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER MINI DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 55	1(0) 0 ☐
	300 90 135 LED POWER SUPPLY MULTI-POWER HV Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 90	2->2 2 ☐
	21012 0010 LED POWER SUPPLY MULTI POWER Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 50	1 1 ☐
	21012 0021 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM1 Tipo de regulación: 1 a 10V Dimensión de corte (mm): 54	1 1 ☐
	21012 0035 LED POWER SUPPLY MULTI POWER DIM5 Tipo de regulación: con DALI Dimensión de corte (mm): 54	1 1 ☐
	21012 004W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 84	2(2) 2(1) ☐
	21012 005W LED POWER SUPPLY MULTI-POWER COMPACT WDL Tipo de regulación: WDL = Regulable inalámbrico Dimensión de corte (mm): 54	1 1 ☐
	21012 0288 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 500-700 / 36W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 55	0 1 ☐
	21012 0298 LED POWER SUPPLY MULTI POWER 250-900 / 20W DIM8 Tipo de regulación: con corte de fase Dimensión de corte (mm): 48	1 0 ☐
	21012 0490 LED POWER SUPPLY 700mA-DC / 30W IP68 Tipo de regulación: no dimerizable Dimensión de corte (mm): 60	1(0) ☐

MINIGRID IN TRIMLESS 1 HP 93020

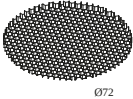
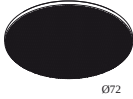
100049 9310 B-W

	21012 0500 LED POWER SUPPLY 500mA-DC / 24W IP68	1(0)	☐
Tipo de regulación: no dimerizable			
Dimensión de corte (mm): 60			
	21032 0305 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 500 mA-DC / 22W DIM5	1	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 30			
	21032 0315 LED POWER CONVERTER 48V-DC to 700 mA-DC / 25W DIM5	1	☐
Tipo de regulación: con DALI			
Dimensión de corte (mm): 30			

Mounting Kit

	202 71 95 01 HP MINIGRID IN 1 MOUNTING KIT HP		☐
Dimensión de corte (mm): 130 x 130			

Dispositivos de modificación de Luz

	201 05 01 B HONEYCOMB 72 B		☐
	201 05 04 SOFTENING LENS 72		☐

Notes: