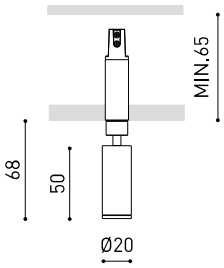
Magnetic 24V System

ARKOSLIGHT

DIMENSIONES



ACCESORIOS

MAGNETIC CONNECTOR (MANDATORY)

DRIVER OPTIONS

TRIMLESS TOOL

PREMIOS

2022 TOP DESIGN EUROPEAN PRODUCT DESIGN AWARD

archiproducts DESIGN AWARDS WINNER 2022

FX INTERNATIONAL INTERIOR DESIGN AWARDS SHORTLIST 2022

	PRODUCTO
Nombre	MAGNETIC 24V FIT 20 12º 3000K NT
Referencia	A4310111NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	CEILING RECESSED

	FUENTE DE LUZ
Tipo	LED
Flujo Luminoso	150 lm
Temperatura de color	3000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 3
Índice de reproducción cromática	CRI>90
Potencia	2,1 W
Corriente	700 mA
Eficacia	71 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 >50.000h

	LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS
Eficiencia Lumínica	87%
Ángulo del haz de luz	12°

	LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS
Driver	Incluido
Potencia del sistema	2,92 W
Tensión	24Vdc
Regulación	Opciones DIM
Clase de seguridad eléctrica	⧈

	OTROS DATOS
Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Ángulo de basculación	90°
Ángulo de giro	360°
Peso	45 g
Peso con embalaje	70 g
Dimensiones embalaje	112 x 90 x 26 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato

CE

Fit Magnetic es un proyector para aplicaciones de empotramiento aislado disponible en dos tamaños (Ø20 y Ø27). De geometría cilíndrica y formas esenciales, destaca por su minimalismo estético y su funcionalidad, ya que puede orientarse en todas las direcciones. El perímetro de su boca en negro y su accesorio de lamas tipo panel de abeja acentúan su vocación antideslumbramiento.

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

DIAGRAMA POLAR

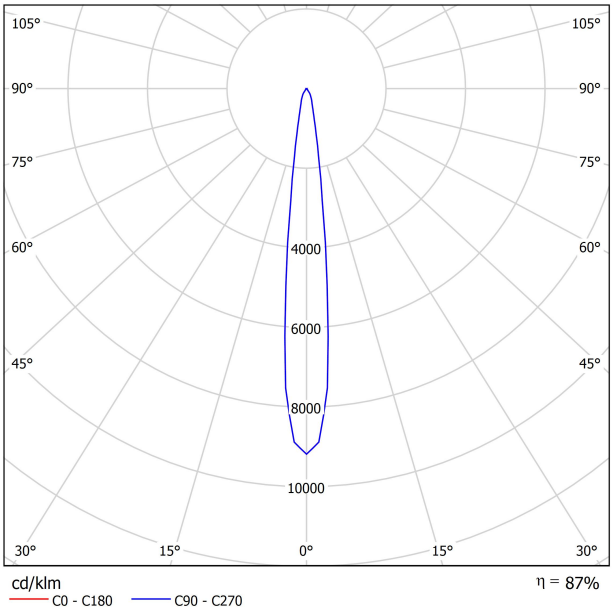
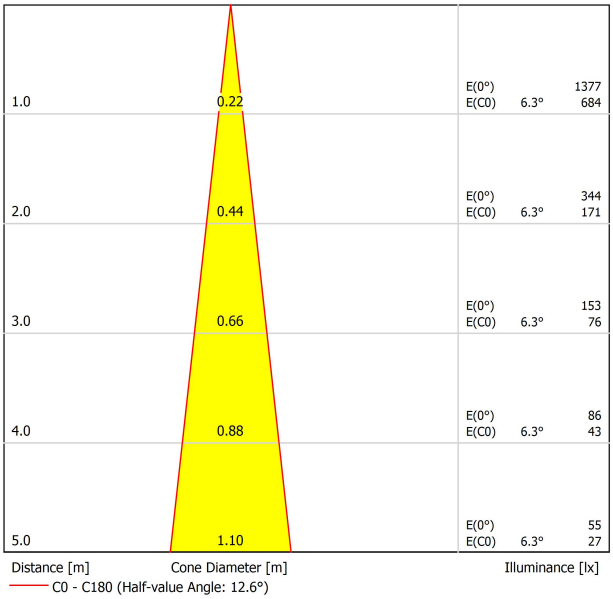


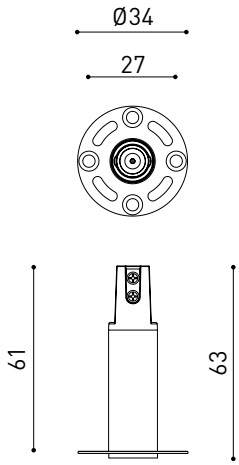
DIAGRAMA CÓNICO

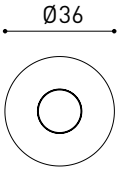


MAGNETIC 24V CONNECTOR

ARKOSLIGHT®

MANDATORY FOR INSTALLATION





INCLUDED EXTRA COVER
FOR RECESSED VERSION

	PRODUCT
Model	Magnetic connector accessory
Reference	A435-01- 00 | W ☐ | N ■ |
Category	Accessories

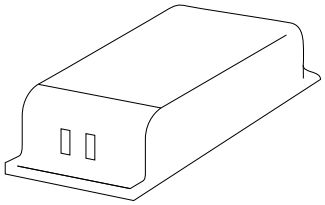
CE III IP20 Ø16

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE

MAGNETIC 24V DRIVER OPTIONS

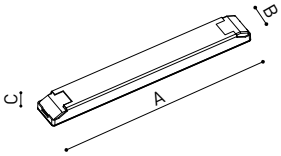
ARKOSLIGHT®



			P	V	D (A x B x C)
24V POWER SUPPLY	ON/OFF	**0434-01-37**	60W	24V	180 x 52 x 30mm
		0433-10-22	100W	24V	295 x 43 x 30mm

220 240 V~

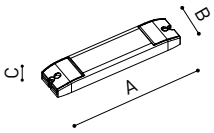
MUST BE PLACED ON REMOTE



				V	D (A x B x C)
24V Dimmer		**0433-01-32**	DALI/PUSH	24V	181 x 42 x 20mm
		0433-01-35	CASAMBI	24V	72,6 x 30 x 18mm
		0434-01-64	WIFI	24V	105 x 44 x 23mm

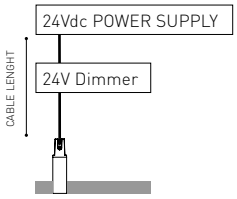
24V

MUST BE PLACED ON REMOTE



DROP VOLTAGE TABLE

POWER (W)	**CABLE SECTION** (mm^2)	**CABLE LENGHT** (m)
60	0,75	30
	1,5	30
100	0,75	20
	1,5	30



Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

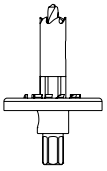
5Year GUARANTEE

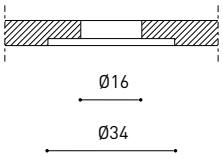
TRIMLESS TOOL

ARKOSLIGHT

INSTALLATION GUIDE
https://youtu.be/sa_xAgj4ji4

	PRODUCT
Model	Trimless Tool **D16 X D34 MM**
Reference	A478-00-00
Category	Accessories



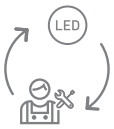


Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE

ECODESIGN AND ENERGY LABELLING

ARKOSLIGHT®



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann

Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

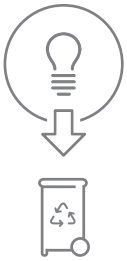
Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

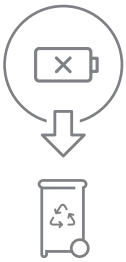
Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES
INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL
INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT
ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI
ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN

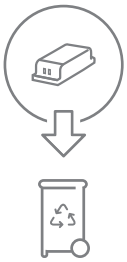
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho
Remove light source(s) for disposal
Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination
Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento
Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen

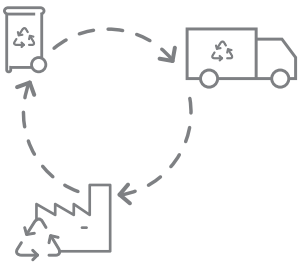


Quitar la batería para el desecho
Remove the battery for decommissioning
Retirer la batterie pour sa mise au rebut
Rimuovere la batteria per la dismissione
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho
Remove control gear for disposal
Retirer le dispositif de commande pour l'élimination
Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento
Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen

Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE
Send the materials to a WEEE collection centre
Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE
Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE
Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen



Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE