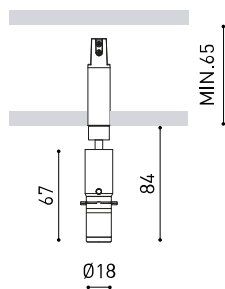




DIMENSIONES



ACCESORIOS

MAGNETIC CONNECTOR
(MANDATORY)

TRIMLESS TOOL



DRIVER OPTIONS

PRODUCTO

Nombre	MAGNETIC 24V MICRO SHAPER 18°-34° 3000K N
Referencia	A5450001N
Color	Negro
RAL	Anodizado, baño de color, similar a RAL 9005
Categoría	CEILING RECESSED

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	210 lm
Temperatura de color	3000 K - Otros K, consultar
Estabilidad cromática	MacAdam Step 3
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	2,2 W
Eficacia	95 lm/W
Horas de Vida del LED	L90B10 > 102.000h

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	19-27%
Ángulo del haz de luz	18°-34°

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Potencia del sistema	3,01 W
Tensión	24Vdc
Regulación	Opciones DIM
Clase de seguridad eléctrica	II

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Ángulo de basculación	90°
Ángulo de giro	360°
Peso	55 g
Peso con embalaje	105 g
Dimensiones embalaje	119 x 117 x 57 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Cristal Óptico



En un ejercicio de miniaturización insólita, el perfilador Micro Shaper nace para definir y proyectar la luz con precisión, versatilidad y máxima atención por el detalle. Su funcionamiento se basa en la refracción sucesiva de la luz a través de un conjunto de lentes, asegurando la máxima definición del haz generado y dando la posibilidad de perfilarlo creando diversas formas geométricas (circulares, triangulares, así como otras variables poligonales). Según su óptica se puede escoger entre apertura fija de 52° y apertura con diámetro variable de 18 a 34°, logrando haces de luz de diferentes proporciones.

DIAGRAMA POLAR

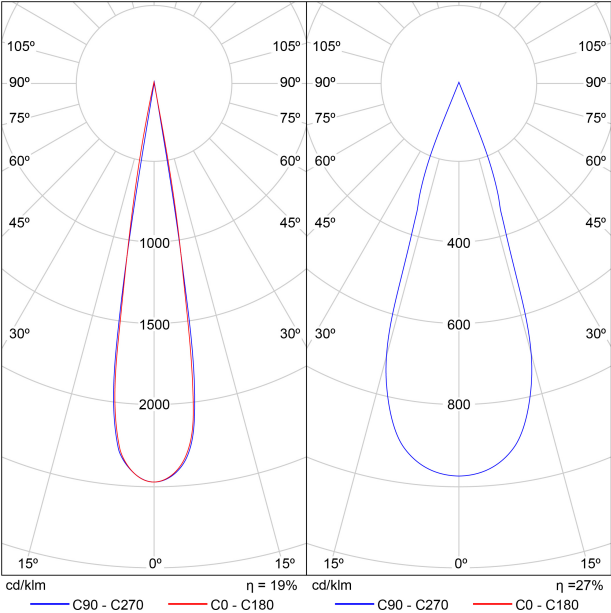
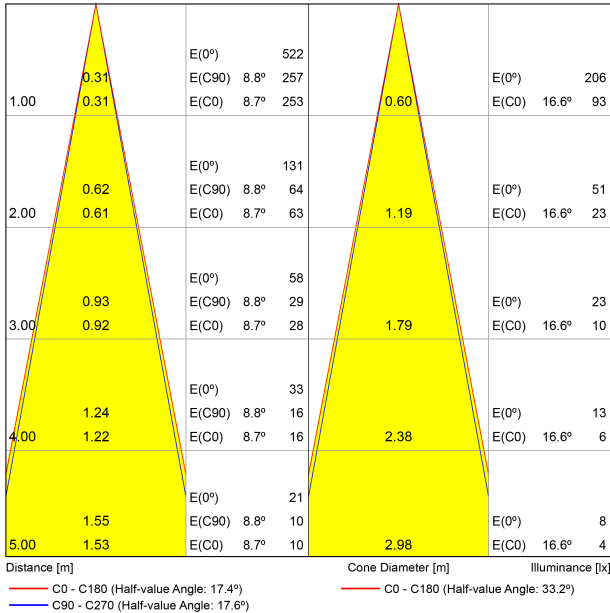


DIAGRAMA CÓNICO



MAGNETIC 24V CONNECTOR

ARKOSLIGHT®

MANDATORY FOR INSTALLATION



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





			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 V~
240

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

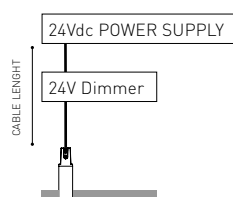
24V

MUST BE PLACED ON REMOTE



DROP VOLTAGE TABLE

POWER (W)	CABLE SECTION (mm²)	CABLE LENGHT (m)
60	0,75	30
	1,5	30
100	0,75	20
	1,5	30





INSTALLATION GUIDE
https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



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





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

