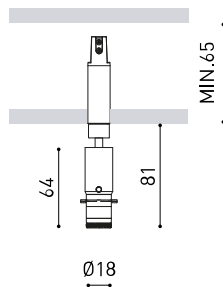




GRÖÖE



ZUBEHÖR

MAGNETIC CONNECTOR
(MANDATORY)

TRIMLESS TOOL



DRIVER OPTIONS

PRODUKT

Name	MAGNETIC 24V MICRO SHAPER 52° 4000K N
Artikelnummer	A5450012N
Farbe	Schwarz
RAL	Anodised, bath colour, looks alike RAL 9005
Kategorie	CEILING RECESSED

LICHTQUELLE

Typ	LED
Bruttolichtstrom	250 lm
Farbtemperatur	4000 K - Andere K, Bitte anfragen
Farbstabilität	MacAdam Step 3
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Leistung	2,2 W
Lichtausbeute	114 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L90B10 > 102.000h

LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	29%
Abstrahlwinkel	52°

LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

Leistungswerte des Systems	3,01 W
Spannung	24Vdc
Helligkeitssteuerung	DIM-Optionen
Schutzklasse	III

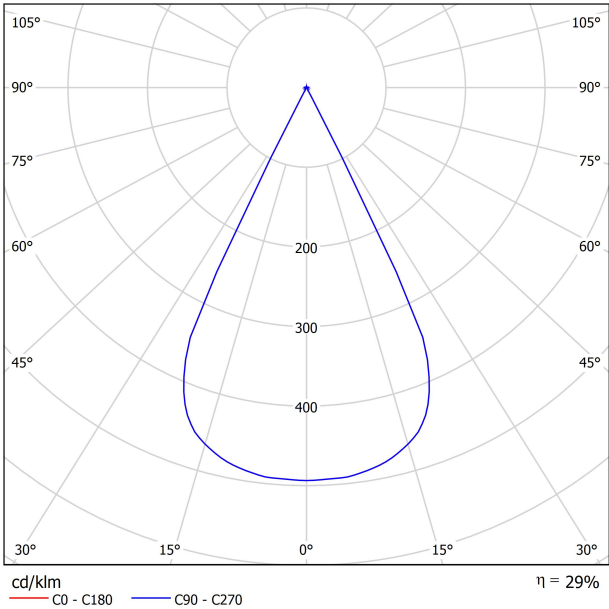
ANDERE DATEN

Dichtigkeit	IP20
Wireless control	Bitte anfragen
Schwenkwinkel	90°
Drehwinkel	360°
Gewicht	55 g
Gewicht inkl. Verpackung	105 g
Abmessungen der Verpackung	119 x 117 x 57 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Optical Glas

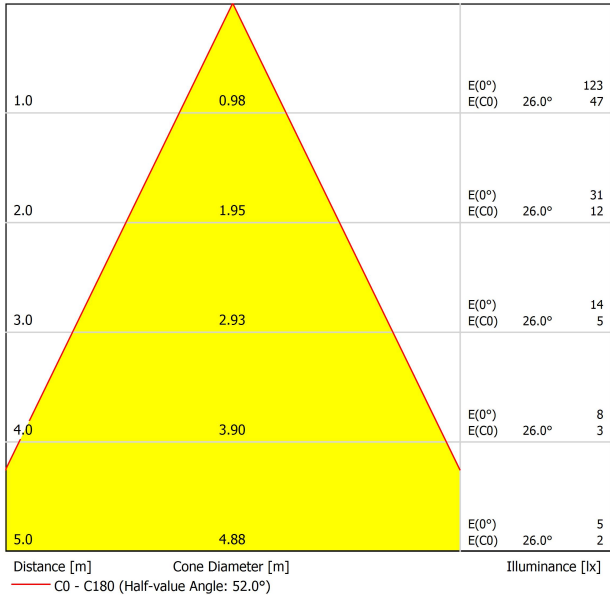


In einem ungewöhnlichen Miniaturisierungsprozess wurde der Micro Shaper entwickelt, um Licht präzise, vielseitig und mit maximaler Detailgenauigkeit zu definieren und zu projizieren. Seine Funktionsweise basiert auf der sukzessiven Brechung des Lichts durch eine Reihe von Linsen, wodurch eine maximale Definition des erzeugten Lichtstrahls gewährleistet wird, und die Möglichkeit besteht, ihn durch verschiedene geometrische Formen (kreisförmig, dreieckig sowie andere polygonale Variablen) zu profilieren. Je nach Optik kann zwischen einer festen Öffnung von 52° und einer Öffnung mit variablem Durchmesser von 18 bis 34° gewählt werden, wodurch Lichtstrahlen unterschiedlicher Proportionen erzielt werden können.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



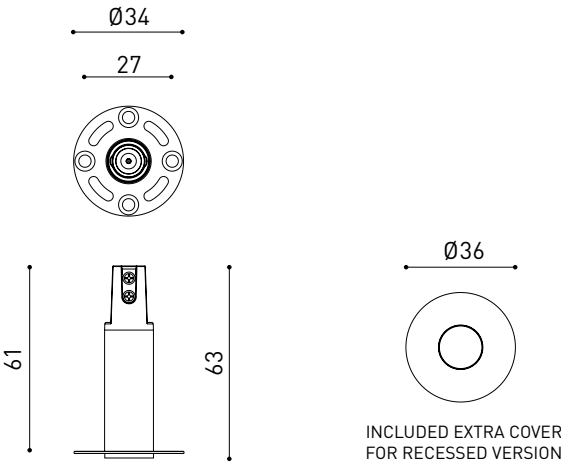
KEGELDIAGRAMM



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

