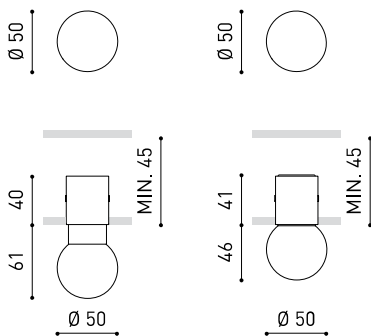




## GRÖÖE



## ZUBEHÖR



DRIVER OPTIONS

TRIMLESS ACCESSORY  
(MANDATORY)

TRIMLESS TOOL

## PREISE

reddot winner 2021  
lighting designSHORTLIST  
2021Bronze Delta  
ADI Awards 2022PRODUCT  
DESIGN  
AWARDS  
2022

## PRODUKT

Name	ALASKA TRIMLESS 2700K N
Artikelnummer	A4010000N
Farbe	Schwarz
RAL	Anodised, bath colour, looks alike RAL 9005
Kategorie	CEILING RECESSED

## LICHTQUELLE

Typ	LED
Bruttolichtstrom	475 lm
Farbtemperatur	2700 K
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Leistung	4,5 W
Stromstärke	550 mA
Lichtausbeute	105 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L90B10 > 55.000h

## LEUCHE | PHOTOMETRISCHE DATEN

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	30%
Abstrahlwinkel	21°

## LEUCHE | ELEKTRISCHE DATEN

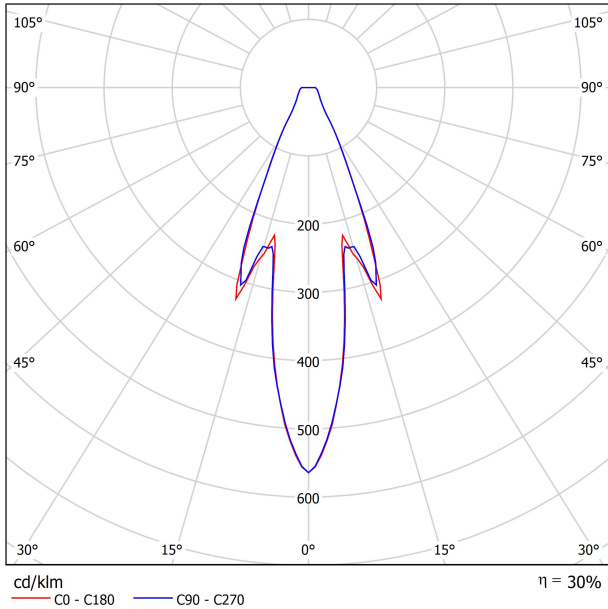
Driver	Exklusiv: Muss extern platziert werden
Helligkeitssteuerung	No Dim / DALI - Andere DIM, Bitte anfragen
Schutzklasse	III

## ANDERE DATEN

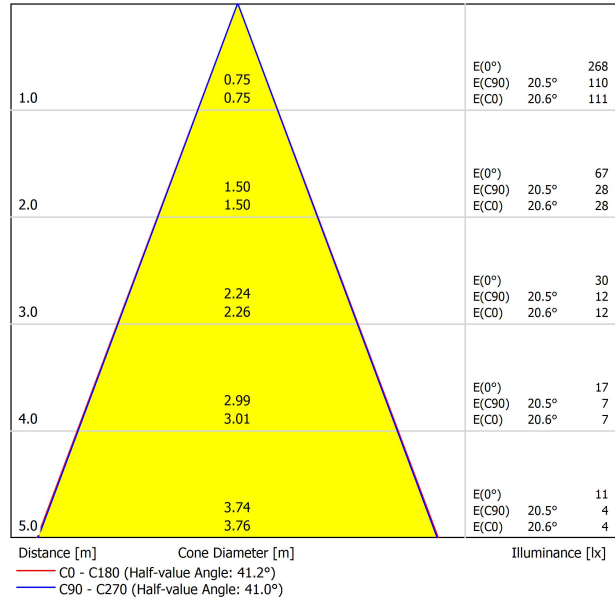
Dichtigkeit	IP44
Wireless control	Bitte anfragen
Einbaumaße	Ø38 mm
Gewicht	240 g
Gewicht inkl. Verpackung	280 g
Abmessungen der Verpackung	129 x 79 x 64 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Optical Glas

Alaska ist die zeitgenössische Neuinterpretation der klassischen Glühbirne mit Glühfaden. Alaska besteht aus einer Kugel aus massivem optischem Glas als Symbol für die Glasbirne der herkömmlichen Glühlampe. Der kompakte Körper aus einem Guss wird wie ein Schmuckstück von Hand geformt und poliert. Jede der Leuchten wird nach traditionellen Methoden gefertigt und besitzt darum den Wert eines einzigartigen Dekorationsobjekts.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM





KEGELDIAGRAMM



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	16.3	17.2	16.5	17.4	17.7	16.2	17.2	16.5	17.4	17.6
	3H	19.0	19.9	19.3	20.1	20.4	18.9	19.8	19.2	20.1	20.3
	4H	20.5	21.3	20.8	21.6	21.9	20.4	21.3	20.7	21.5	21.8
	6H	22.1	22.9	22.5	23.2	23.5	22.0	22.8	22.4	23.1	23.4
	8H	23.0	23.8	23.3	24.1	24.4	22.9	23.7	23.3	24.0	24.3
4H	12H	24.0	24.7	24.3	25.0	25.3	23.9	24.6	24.3	25.0	25.3
	2H	17.1	18.0	17.4	18.2	18.5	17.1	17.9	17.4	18.2	18.5
	3H	20.1	20.9	20.5	21.2	21.5	20.1	20.8	20.5	21.1	21.5
	4H	21.8	22.5	22.2	22.8	23.2	21.8	22.4	22.2	22.8	23.1
	6H	23.7	24.2	24.1	24.6	25.0	23.6	24.2	24.0	24.6	24.9
8H	8H	24.7	25.2	25.1	25.6	26.0	24.6	25.1	25.0	25.5	25.9
	12H	25.7	26.2	26.2	26.6	27.1	25.7	26.2	26.1	26.6	27.0
	4H	22.6	23.1	23.0	23.5	23.9	22.5	23.0	22.9	23.4	23.8
12H	6H	24.7	25.1	25.1	25.5	26.0	24.6	25.0	25.1	25.5	25.9
	8H	25.8	26.2	26.3	26.7	27.1	25.8	26.2	26.3	26.6	27.1
	8H	27.1	27.5	27.6	27.9	28.4	27.1	27.4	27.6	27.9	28.4
12H	4H	22.7	23.2	23.2	23.6	24.1	22.7	23.2	23.1	23.6	24.0
	6H	25.0	25.3	25.4	25.8	26.3	24.9	25.3	25.4	25.7	26.2
	8H	26.2	26.6	26.7	27.0	27.5	26.2	26.5	26.7	27.0	27.5
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H		+0.3 / -0.3					+0.3 / -0.3				
S = 2.0H		+0.4 / -0.5					+0.4 / -0.5				
Standard table		BK12					BK12				
Correction Summand		8.3					8.3				
Corrected Glare Indices referring to 475lm Total Luminous Flux											

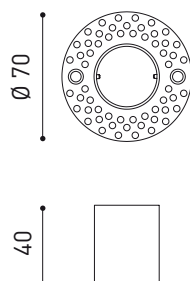


DRIVER OPTIONS*		P	I	
 NO DIM	<b>0434-00-42</b>	4,5W	500mA	1 to 4 ALASKA
 DIM DALI	<b>0434-00-44</b>	4,5W	500mA	1 to 4 ALASKA

220  
240 V~

Driver must be placed on remote

MANDATORY FOR INSTALLATION



PRODUCT	
Model	Alaska Trimless accessory
Reference	A4011000
Category	Accessories



## INSTALLATION OPTIONS





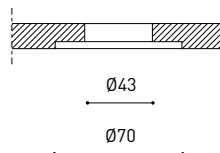
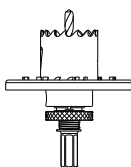
INSTALLATION GUIDE

[https://youtu.be/sa\\_xAgj4ji4](https://youtu.be/sa_xAgj4ji4)



PRODUCT

Model	Trimless Tool <b>D43 X D70 MM</b>
Reference	A478-00-02
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

