



#### DIMENSIONES



#### ACCESORIOS



TRIMLESS ACCESSORY  
(MANDATORY)



TRIMLESS TOOL

#### PREMIOS



#### PRODUCTO

Nombre	SHOT LIGHT TRIMLESS 19° 3000K N
Referencia	A2690111N
Color	Negro
RAL	Color en masa similar a RAL 9005
Categoría	CEILING RECESSED

#### FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	210 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	100 lm/W
Horas de Vida del LED	L90B10 > 102.000h

#### LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	90%
Ángulo del haz de luz	19°

#### LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Driver	Incluido - Conectado
Potencia del sistema	3,23 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	No Dim - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>

#### OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Alimentación de emergencia	Consultar
Medidas de empotramiento	Ø43 mm
Peso	100 g
Peso con embalaje	120 g
Dimensiones embalaje	77 x 70 x 53 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato



Una luminaria concebida para ser un pequeño y discreto punto de luz en el techo que oculta a la vista el origen de la iluminación y busca ofrecer el máximo confort visual. Para ello, está provisto de una pantalla antideslumbramiento y un micro-reflector (diseñado específicamente) que genera un haz de luz perfectamente definido.

DIAGRAMA POLAR



DIAGRAMA CÓNICO



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	-3.1	-2.5	-2.9	-2.3	-2.1	-3.1	-2.5	-2.9	-2.3	-2.1	
	3H	0.8	1.4	1.1	1.6	1.8	0.8	1.4	1.1	1.6	1.8	
	4H	3.2	3.8	3.5	4.0	4.3	3.2	3.8	3.5	4.0	4.3	
	6H	5.0	5.5	5.3	5.7	6.0	5.0	5.5	5.3	5.7	6.0	
	8H	6.2	6.7	6.5	6.9	7.2	6.2	6.7	6.5	6.9	7.2	
	12H	7.5	8.0	7.9	8.3	8.6	7.5	8.0	7.9	8.3	8.6	
4H	2H	-1.5	-0.9	-1.2	-0.7	-0.4	-1.5	-0.9	-1.2	-0.7	-0.4	
	3H	2.3	2.7	2.6	3.0	3.4	2.3	2.7	2.6	3.0	3.4	
	4H	4.7	5.1	5.1	5.4	5.8	4.7	5.1	5.1	5.4	5.8	
	6H	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7	
	8H	8.0	8.2	8.4	8.6	9.0	8.0	8.2	8.4	8.6	9.0	
	12H	9.4	9.7	9.8	10.0	10.5	9.4	9.7	9.8	10.0	10.5	
8H	4H	5.4	5.7	5.9	6.1	6.5	5.4	5.7	5.9	6.1	6.5	
	6H	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7	7.6	7.9	8.1	8.3	8.7	
	8H	9.2	9.4	9.7	9.8	10.3	9.2	9.4	9.7	9.8	10.3	
	12H	10.9	11.0	11.4	11.5	12.0	10.9	11.0	11.4	11.5	12.0	
12H	4H	5.6	5.9	6.1	6.3	6.7	5.6	5.9	6.1	6.3	6.7	
	6H	8.0	8.2	8.5	8.6	9.1	8.0	8.2	8.5	8.6	9.1	
	8H	9.7	9.9	10.2	10.3	10.8	9.7	9.9	10.2	10.3	10.8	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+0.1 / -0.2 +0.3 / -0.3 +0.6 / -0.5					+0.1 / -0.2 +0.3 / -0.3 +0.6 / -0.5					
Standard table		---					---					
Correction		---					---					
Summand		---					---					
Corrected Glare Indices referring to 210lm Total Luminous Flux												

# TRIMLESS ACCESSORIES

ARKOSLIGHT

MANDATORY FOR INSTALLATION

## SHOT LIGHT Trimless Accessory

A269-00-00



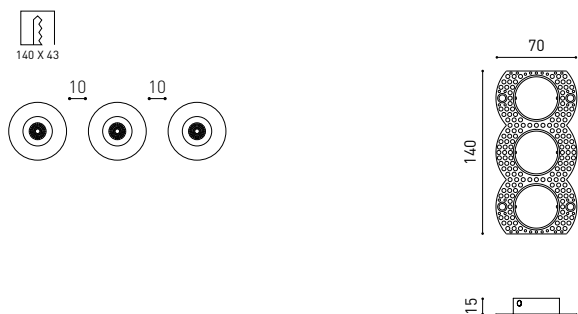
## SHOT LIGHT Trimless Accessory 2

A269-00-01



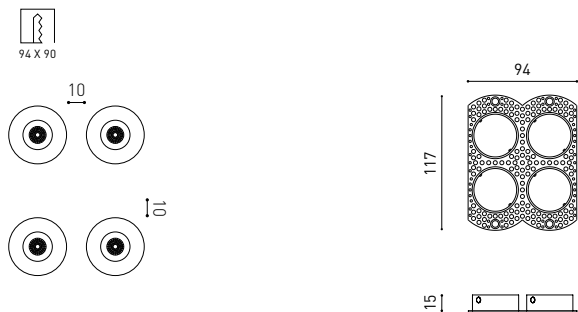
## SHOT LIGHT Trimless Accessory 3

A269-00-02



## SHOT LIGHT Trimless Accessory 2x2

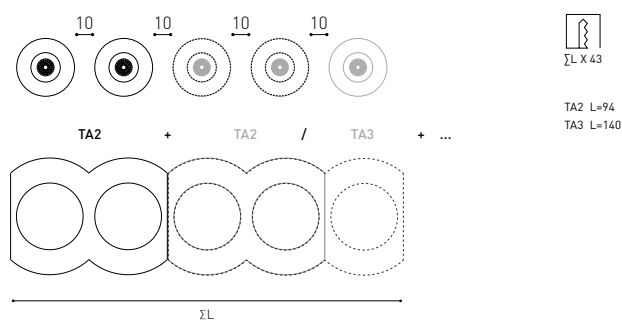
A269-00-03



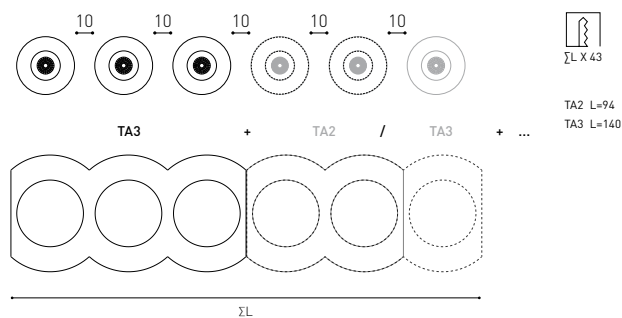
## CUSTOM LAYOUT EXAMPLES

For equidistant compositions

### Trimless Accessory 2 + Trimless Accessory 2 / Trimless Accessory 3

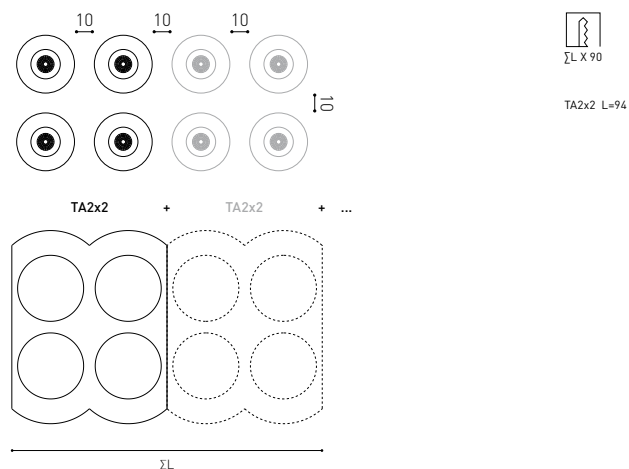


### Trimless Accessory 3 + Trimless Accessory 2 / Trimless Accessory 3



### Trimless Accessory 2x2 + Trimless Accessory 2x2

THE "TA2x2" FRAME IS ONLY COMPATIBLE WITH FURTHER "TA2x2" FRAMES



MATERIAL | IRON | COATING | ZINC PLATED

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



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



PRODUCT	
Model	Trimless Tool D43 X D70 MM
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

