



#### DIMENSIONI



#### ACCESSORI



TRIMLESS ACCESSORY  
(MANDATORY)



TRIMLESS TOOL

#### PREMI



Delta Selection  
Awards  
2018

#### PRODOTTO

Nome	SHOT LIGHT TRIMLESS 19° 2700K NMG
Articolo	A2690110NMG
Colore	Nero-Oro metallizzato
RAL	Finitura metallica
Categoria	CEILING RECESSED

#### SORGENTE DI LUCE

Tipo	LED
Flusso luminoso lordo	190 lm
Temperatura di colore	2700 K
Stabilità cromatica	MacAdam Step 3
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI > 90
Potenza	2,1 W
Corrente	700 mA
Efficienza	90 lm/W
Ore di vita del LED	L90B10 > 102.000h

#### APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

Efficienza luminosa	90%
Angolo del fascio di luce	19°

#### APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

Driver	Incluso - Collegato
Valori di potenza del sistema	3,23 W
Tensione	220V/240V
Frequenza	50/60 Hz
Regolazione	No Dim - Altri DIM, consultare
Classe di isolamento elettrico	<input type="checkbox"/>

#### ALTRI DATI

Tenuta stagna	IP20
Wireless control	Consultare
Alimentazione di emergenza	Consultare
Misure di incasso	Ø43 mm
Peso	100 g
Peso compresso l'imballaggio	120 g
Dimensioni dell'imballaggio	77 x 70 x 53 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Acrilnitrile Butadiene Stirene / Policarbonato



Un apparecchio d'illuminazione concepito come un piccolo e discreto punto di luce sul soffitto che nasconde alla vista il punto d'origine dell'illuminazione e il cui intento è quello di offrire il maggior comfort visivo. Perciò, è dotato di uno schermo anti-accecamento e di un micro-riflettore, disegnato espressamente, che genera un fascio luminoso perfettamente definito.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE



DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p 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	-3.5	-2.8	-3.2	-2.6	-2.4	-3.5	-2.8	-3.2	-2.6	-2.4
	3H	0.4	1.0	0.7	1.3	1.5	0.4	1.0	0.7	1.3	1.5
	4H	2.9	3.4	3.2	3.7	3.9	2.9	3.4	3.2	3.7	3.9
	6H	4.6	5.1	4.9	5.4	5.7	4.6	5.1	4.9	5.4	5.7
	8H	5.8	6.3	6.2	6.6	6.9	5.8	6.3	6.2	6.6	6.9
	12H	7.2	7.6	7.5	7.9	8.2	7.2	7.6	7.5	7.9	8.2
4H	2H	-1.8	-1.3	-1.5	-1.0	-0.8	-1.8	-1.3	-1.5	-1.0	-0.8
	3H	1.9	2.4	2.3	2.7	3.0	1.9	2.4	2.3	2.7	3.0
	4H	4.4	4.8	4.7	5.1	5.4	4.4	4.8	4.7	5.1	5.4
	6H	6.3	6.6	6.7	7.0	7.3	6.3	6.6	6.7	7.0	7.3
	8H	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7
	12H	9.1	9.3	9.5	9.7	10.1	9.1	9.3	9.5	9.7	10.1
8H	4H	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2
	6H	7.3	7.5	7.7	7.9	8.4	7.3	7.5	7.7	7.9	8.4
	8H	8.9	9.1	9.3	9.5	10.0	8.9	9.1	9.3	9.5	10.0
	12H	10.5	10.7	11.0	11.1	11.6	10.5	10.7	11.0	11.1	11.6
12H	4H	5.3	5.5	5.7	5.9	6.4	5.3	5.5	5.7	5.9	6.4
	6H	7.7	7.8	8.1	8.3	8.7	7.7	7.8	8.1	8.3	8.7
	8H	9.4	9.5	9.9	10.0	10.5	9.4	9.5	9.9	10.0	10.5
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 190lm Total Luminous Flux											

# TRIMLESS ACCESSORIES

ARKOSLIGHT

MANDATORY FOR INSTALLATION

## PRODUCT

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



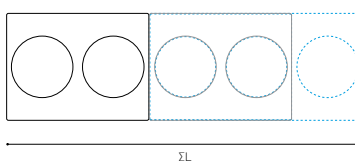
## CUSTOM LAYOUT EXAMPLES

FOR EQUIDISTANT COMPOSITIONS

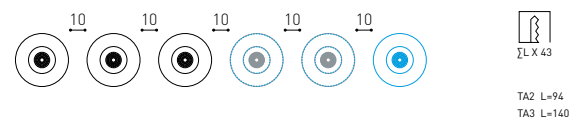
### Trimless Accessory 2 + Trimless Accessory 2 / Trimless Accessory 3



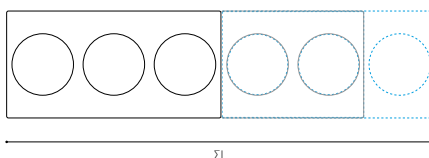
TA2 + TA2 / TA3 + ...



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



TA3 + TA2 / TA3 + ...

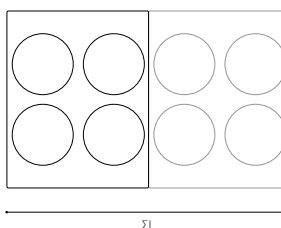


### Trimless Accessory 2x2 + Trimless Accessory 2x2

THE "TA2X2" FRAME IS ONLY COMPATIBLE WITH FURTHER "TA2X2" FRAMES



TA2x2 + TA2x2 + ...



MATERIAL | IRON | COATING | ZINC PLATED



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

