



DIMENSIONI



ACCESSORI



TRIMLESS ACCESSORY
(MANDATORY)



TRIMLESS TOOL

PREMI



Nome	SHOT LIGHT TRIMLESS 19° 4000K N
Articolo	A2690112N
Colore	Nero
RAL	Colore simile al RAL 9005
Categoria	CEILING RECESSED

Tipo	LED
Flusso luminoso lordo	250 lm
Temperatura di colore	4000 K
Stabilità cromatica	MacAdam Step 3
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI > 90
Potenza	2,1 W
Corrente	700 mA
Efficienza	119 lm/W
Ore di vita del LED	L90B10 > 102.000h

Efficienza luminosa	90%
Angolo del fascio di luce	19°

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"/>

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

PRODOTTO

SHOT LIGHT TRIMLESS 19° 4000K N
A2690112N
Nero
Colore simile al RAL 9005
CEILING RECESSED

SORGENTE DI LUCE

LED
250 lm
4000 K
MacAdam Step 3
CRI > 90
2,1 W
700 mA
119 lm/W
L90B10 > 102.000h

APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

90%
19°

APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

Incluso - Collegato
3,23 W
220V/240V
50/60 Hz
No Dim - Altri DIM, consultare

ALTRI DATI

IP20
Consultare
Consultare
Ø43 mm
100 g
120 g
77 x 70 x 53 mm
1

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											
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	-2.5	-1.9	-2.3	-1.7	-1.5	-2.5	-1.9	-2.3	-1.7	-1.5
	3H	1.4	2.0	1.7	2.2	2.4	1.4	2.0	1.7	2.2	2.4
	4H	3.8	4.4	4.1	4.6	4.9	3.8	4.4	4.1	4.6	4.9
	6H	5.6	6.1	5.9	6.3	6.6	5.6	6.1	5.9	6.3	6.6
	8H	6.8	7.3	7.1	7.6	7.8	6.8	7.3	7.1	7.6	7.8
	12H	8.1	8.6	8.5	8.9	9.2	8.1	8.6	8.5	8.9	9.2
4H	2H	-0.9	-0.3	-0.6	-0.1	0.2	-0.9	-0.3	-0.6	-0.1	0.2
	3H	2.9	3.4	3.2	3.7	4.0	2.9	3.4	3.2	3.7	4.0
	4H	5.3	5.7	5.7	6.1	6.4	5.3	5.7	5.7	6.1	6.4
	6H	7.2	7.6	7.6	7.9	8.3	7.2	7.6	7.6	7.9	8.3
	8H	8.6	8.9	9.0	9.2	9.6	8.6	8.9	9.0	9.2	9.6
	12H	10.0	10.3	10.4	10.7	11.1	10.0	10.3	10.4	10.7	11.1
8H	4H	6.0	6.3	6.5	6.7	7.1	6.0	6.3	6.5	6.7	7.1
	6H	8.2	8.5	8.7	8.9	9.3	8.2	8.5	8.7	8.9	9.3
	8H	9.8	10.0	10.3	10.5	10.9	9.8	10.0	10.3	10.5	10.9
	12H	11.5	11.6	12.0	12.1	12.6	11.5	11.6	12.0	12.1	12.6
12H	4H	6.3	6.5	6.7	6.9	7.3	6.3	6.5	6.7	6.9	7.3
	6H	8.6	8.8	9.1	9.2	9.7	8.6	8.8	9.1	9.2	9.7
	8H	10.3	10.5	10.8	10.9	11.4	10.3	10.5	10.8	10.9	11.4
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 250lm Total Luminous Flux											

TRIMLESS ACCESSORIES

ARKOSLIGHT

MANDATORY FOR INSTALLATION

PRODUCT

Shot Light Trimless accessory

A269-00-00



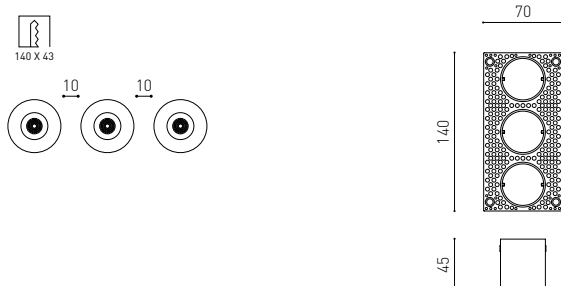
Shot Light Trimless accessory 2

A269-00-01



Shot Light Trimless accessory 3

A269-00-02



Shot Light Trimless accessory 2x2

A269-00-03



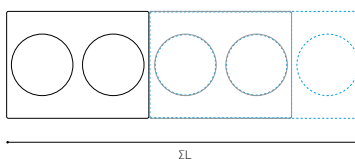
CUSTOM LAYOUT EXAMPLES

FOR EQUIDISTANT COMPOSITIONS

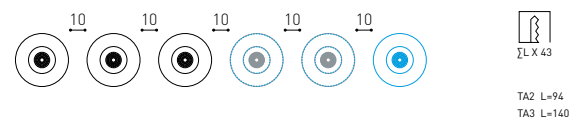
Trimless Accessory 2 + Trimless Accessory 2 / Trimless Accessory 3



TA2 + TA2 / TA3 + ...

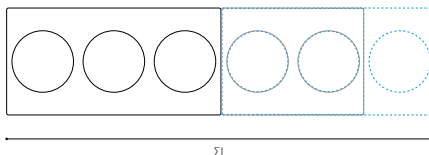


Trimless Accessory 3 + Trimless Accessory 2 / Trimless Accessory 3



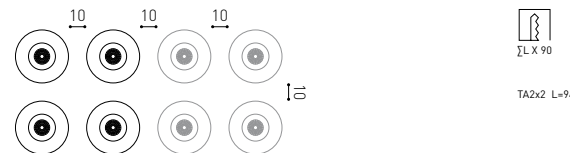
TA2 L=94
TA3 L=140

TA3 + TA2 / TA3 + ...



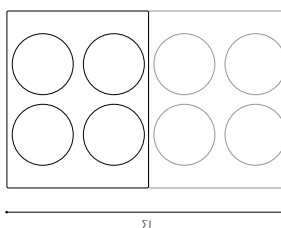
Trimless Accessory 2x2 + Trimless Accessory 2x2

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



TA2x2 L=94

TA2x2 + TA2x2 + ...



MATERIAL | IRON | COATING | ZINC PLATED



INSTALLATION GUIDE
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

