



DIMENSIONS



ACCESSOIRES

TRIMLESS ACCESSORY
(MANDATORY)

TRIMLESS TOOL

TROPHÉES



PRODUIT

| | |
|-----------|-----------------------------------|
| Nom | SHOT LIGHT TRIMLESS 19° 2700K NMG |
| Référence | A2690110NMG |
| Coleur | Noir-Or métallique |
| RAL | Finition métallique |
| Catégorie | CEILING RECESSED |

SOURCE DE LUMIÈRE

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Type | LED |
| Flux lumineux brut | 190 lm |
| Température de couleur | 2700 K |
| Stabilité chromatique | MacAdam Step 3 |
| Indice de reproduction chromatique | CRI > 90 |
| Puissance | 2,1 W |
| Courant | 700 mA |
| Efficacité | 90 lm/W |
| Durée de vie de la LED | L90B10 > 102.000h |

LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

| | |
|----------------------------|-----|
| Efficacité lumineuse | 90% |
| Angle du faisceau lumineux | 19° |

LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|---------------------------------|--|
| Driver | Inclus - Connecté |
| Valeurs de puissance du système | 3,23 W |
| Tension | 220V/240V |
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Variation d'intensité | Non Dim - Autres DIM, veuillez consulter |
| Classe d'isolation électrique | <input type="checkbox"/> |

D'AUTRES DONNÉES

| | |
|---------------------------|---|
| Étanchéité | IP20 |
| Contrôle sans fil | Veuillez consulter |
| Alimentation d'urgence | Veuillez consulter |
| Dimensions d'encastrement | Ø43 mm |
| Poids | 100 g |
| Poids avec emballage | 120 g |
| Dimensions de l'emballage | 77 x 70 x 53 mm |
| Unités par emballage | 1 |
| Matériaux | Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate |
| Test de fil incandescent | 960°C |



Un luminaire conçu pour constituer un point d'éclairage discret et de petite taille au plafond, permettant de masquer l'origine de l'éclairage tout en cherchant le plus haut confort visuel. Pour ce faire, il est équipé d'un écran anti-éblouissement et d'un micro-reflecteur (spécialement conçu) produisant un faisceau lumineux parfaitement défini.

DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE



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 | -3.5 | -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



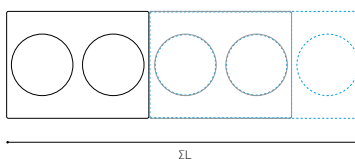
CUSTOM LAYOUT EXAMPLES

FOR EQUIDISTANT COMPOSITIONS

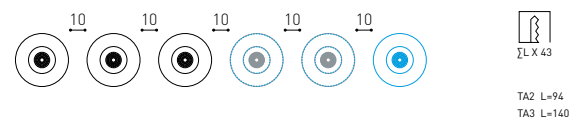
Trimless Accessory 2 + Trimless Accessory 2 / Trimless Accessory 3



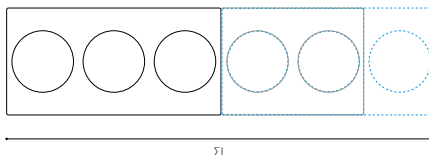
TA2 + TA2 / TA3 + ...



Trimless Accessory 3 + Trimless Accessory 2 / Trimless Accessory 3

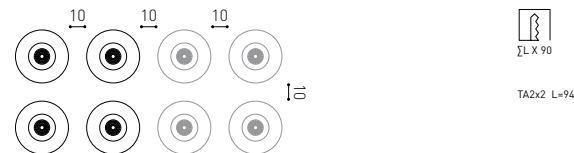


TA3 + TA2 / TA3 + ...

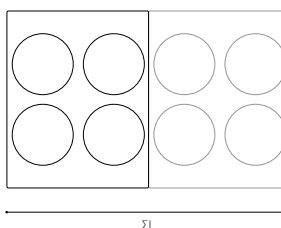


Trimless Accessory 2x2 + Trimless Accessory 2x2

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



TA2x2 + TA2x2 + ...



MATERIAL | IRON | COATING | ZINC PLATED



INSTALLATION GUIDE
https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



| 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

