



## DIMENSIONS



## ACCESSOIRES

TRIMLESS ACCESSORY  
(MANDATORY)

TRIMLESS TOOL

Nom	SHOT LIGHT S TRIMLESS SPOT 2700K N
Référence	A4630100N
Couleur	Noir
RAL	Couleur de masse similaire à RAL 9005
Catégorie	CEILING RECESSED

Type	LED
Flux lumineux brut	640 lm
Température de couleur	2700 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	6 W
Courant	500 mA
Efficacité	107 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 > 60.000h

## SOURCE DE LUMIÈRE

## LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

Efficacité lumineuse	89%
Angle du faisceau lumineux	18°

## LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Driver	Inclus
Valeurs de puissance du système	7,17 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
Dimensions d'encastrement	Ø59 mm
Poids	110 g
Poids avec emballage	155 g
Dimensions de l'emballage	86 x 86 x 75 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate



Un luminaire conçu pour constituer un point d'éclairage discret 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-réflecteur (spécialement conçu) produisant un faisceau lumineux parfaitement défini.

DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
$\rho$ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
$\rho$ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
$\rho$ 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	-9.8	-9.2	-9.6	-9.0	-8.8	-11.8	-11.1	-11.5	-10.9	-10.7
	3H	-7.7	-7.1	-7.4	-6.9	-6.7	-7.3	-6.7	-7.0	-6.5	-6.3
	4H	-4.4	-3.9	-4.1	-3.6	-3.4	-5.0	-4.5	-4.7	-4.2	-4.0
	6H	-2.2	-1.7	-1.9	-1.4	-1.1	-3.8	-3.3	-3.5	-3.0	-2.7
	8H	-1.1	-0.6	-0.7	-0.3	-0.0	-1.0	-0.5	-0.7	-0.2	0.1
4H	12H	0.5	1.0	0.8	1.3	1.6	0.4	0.9	0.8	1.2	1.5
	2H	-9.3	-8.7	-9.0	-8.5	-8.2	-10.7	-10.2	-10.4	-9.9	-9.7
	3H	-6.4	-5.9	-6.0	-5.6	-5.3	-6.2	-5.8	-5.9	-5.5	-5.2
	4H	-2.4	-2.0	-2.0	-1.7	-1.4	-3.5	-3.1	-3.1	-2.8	-2.5
	6H	-0.3	0.0	0.1	0.4	0.8	-2.2	-1.8	-1.8	-1.5	-1.1
8H	8H	0.9	1.1	1.3	1.5	1.9	0.7	1.0	1.1	1.3	1.7
	12H	2.5	2.7	2.9	3.1	3.6	2.3	2.5	2.7	2.9	3.3
	4H	-1.8	-1.6	-1.4	-1.2	-0.8	-2.7	-2.4	-2.2	-2.0	-1.6
12H	6H	0.5	0.7	0.9	1.1	1.5	-0.9	-0.7	-0.4	-0.2	0.2
	8H	2.0	2.1	2.4	2.6	3.1	1.9	2.1	2.4	2.6	3.0
	12H	3.9	4.1	4.4	4.5	5.0	3.8	3.9	4.3	4.4	4.9
12H	4H	-1.7	-1.5	-1.3	-1.1	-0.6	-2.4	-2.2	-2.0	-1.8	-1.4
	6H	0.8	1.0	1.3	1.4	1.9	-0.4	-0.2	0.1	0.2	0.7
	8H	2.5	2.6	3.0	3.1	3.6	2.4	2.6	2.9	3.0	3.5
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+1.9 / -0.6					+1.9 / -0.5					
S = 1.5H	+3.6 / -0.9					+3.7 / -1.1					
S = 2.0H	+5.2 / -1.5					+5.5 / -1.5					
Standard table	---					---					
Correction Summand	---					---					
Corrected Glare Indices referring to 640lm Total Luminous Flux											

MANDATORY FOR INSTALLATION



PRODUCT	
Model	Shot Light S Trimless accessory
Reference	A4630000
Material	Iron
Coating	Zinc plated
Category	Accessories



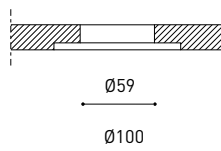


INSTALLATION GUIDE

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

## PRODUCT

Model	Trimless Tool <b>D59 X D100 MM</b>
Reference	A478-00-03
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

