



DIMENSIONI



ACCESSORI



HIGH CHROMATIC LED

TRIMLESS ACCESSORY
(MANDATORY)

TRIMLESS TOOL

PRODOTTO

Nome	SHOT LIGHT M TRIMLESS 2 4000K N
Articolo	A2980212N
Colore	Nero
RAL	Colore simile al RAL 9005
Categoria	CEILING RECESSED

SORGENTE DI LUCE

Tipo	LED
Flusso luminoso lordo	960 lm
Temperatura di colore	4000 K
Stabilità cromatica	MacAdam Step 2
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI > 90
Potenza	6,5 W
Corrente	200 mA
Efficienza	148 lm/W
Ore di vita del LED	L90B10 > 55.000h

APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

Efficienza luminosa	86%
Angolo del fascio di luce	38°

APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

Driver	Incluso - Collegato
Valori di potenza del sistema	8,13 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	Ø79 mm
Peso	175 g
Peso compresso l'imballaggio	225 g
Dimensioni dell'imballaggio	101 x 95 x 88 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Acrilnitrile Butadiene Stirene / Policarbonato



Un apparecchio d'illuminazione concepito come un 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

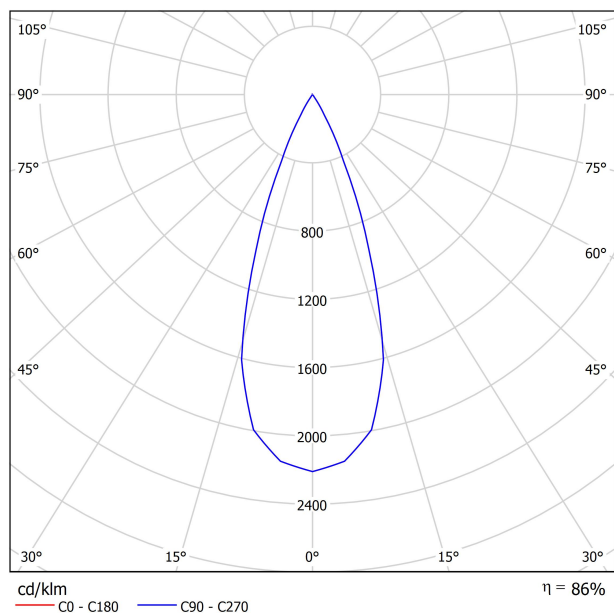
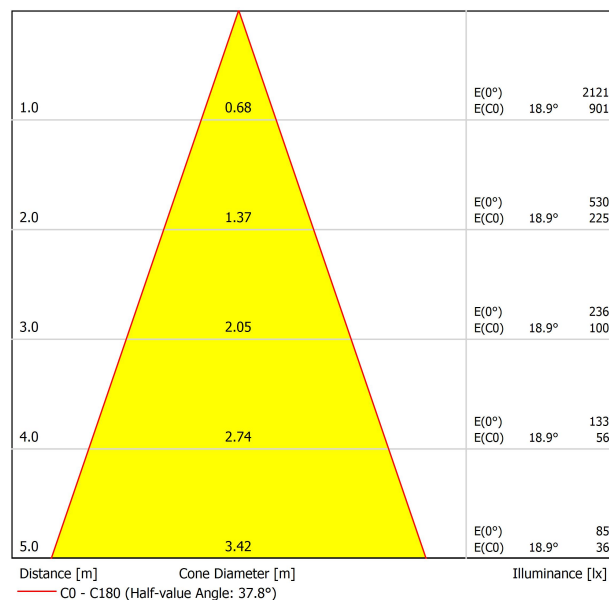


DIAGRAMMA CONICO



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	-19.1	-18.5	-18.9	-18.3	-18.1	-19.1	-18.5	-18.9	-18.3	-18.1
	3H	-15.5	-14.9	-15.2	-14.7	-14.4	-15.5	-14.9	-15.2	-14.7	-14.4
	4H	-13.2	-12.6	-12.9	-12.4	-12.1	-13.2	-12.6	-12.9	-12.4	-12.1
	6H	-11.5	-11.0	-11.1	-10.7	-10.4	-11.5	-11.0	-11.1	-10.7	-10.4
	8H	-10.4	-9.9	-10.0	-9.6	-9.3	-10.4	-9.9	-10.0	-9.6	-9.3
	12H	-8.7	-8.3	-8.4	-8.0	-7.6	-8.7	-8.3	-8.4	-8.0	-7.6
4H	2H	-18.3	-17.7	-18.0	-17.5	-17.2	-18.3	-17.7	-18.0	-17.5	-17.2
	3H	-14.1	-13.6	-13.7	-13.3	-13.0	-14.1	-13.6	-13.7	-13.3	-13.0
	4H	-11.6	-11.3	-11.3	-10.9	-10.6	-11.6	-11.3	-11.3	-10.9	-10.6
	6H	-9.8	-9.5	-9.4	-9.2	-8.8	-9.8	-9.5	-9.4	-9.2	-8.8
	8H	-8.6	-8.3	-8.2	-7.9	-7.5	-8.6	-8.3	-8.2	-7.9	-7.5
	12H	-6.8	-6.6	-6.4	-6.2	-5.8	-6.8	-6.6	-6.4	-6.2	-5.8
8H	4H	-10.8	-10.6	-10.4	-10.2	-9.8	-10.8	-10.6	-10.4	-10.2	-9.8
	6H	-8.8	-8.6	-8.4	-8.2	-7.7	-8.8	-8.6	-8.4	-8.2	-7.7
	8H	-7.3	-7.2	-6.9	-6.7	-6.3	-7.3	-7.2	-6.9	-6.7	-6.3
	12H	-5.3	-5.2	-4.8	-4.7	-4.2	-5.3	-5.2	-4.8	-4.7	-4.2
12H	4H	-10.7	-10.4	-10.2	-10.0	-9.6	-10.7	-10.4	-10.2	-10.0	-9.6
	6H	-8.5	-8.3	-8.0	-7.9	-7.4	-8.5	-8.3	-8.0	-7.9	-7.4
	8H	-6.9	-6.7	-6.4	-6.3	-5.8	-6.9	-6.7	-6.4	-6.3	-5.8
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+6.9 / -10.6					+6.9 / -10.6				
S = 1.5H		+9.8 / -11.1					+9.8 / -11.1				
S = 2.0H		+11.8 / -11.8					+11.8 / -11.8				
Standard table		BK00					BK00				
Correction Summand		-13.2					-13.2				
Corrected Glare Indices referring to 960lm Total Luminous Flux											

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
Reading			•	•	
Fruits & Vegetables		•	•		
Bakery	•				
Retail		•	•		
Cosmetics			•	•	
Meat					•
Fish				•	
Seafood				•	•



Arkoslight offre su alcuni dei suoi prodotti la possibilità di dotarli di un LED speciale per illuminazione orientata alla promozione visiva di beni e prodotti a scopo commerciale.

Si tratta di un LED ad alta cromaticità che mette in rilievo le tonalità che favoriscono la percezione psicologica positiva dell'oggetto illuminato.

Questa sorgente di luce LED speciale offre una gamma di colori più attraenti e intensi, superiore a quella che può offrire un LED convenzionale. Ciò si ottiene grazie alla configurazione del LED secondo un "parametro speciale di saturazione" che fa in modo che i colori e la texture degli oggetti appaiano più attraenti all'interno dello spettro di luce visibile. A tale scopo si seleziona, in ciascun caso, l'apposito diodo e il suo fosforo di rivestimento specifico.



PRODUCT	
Model	Shot Light M Trimless accessory
Reference	A2980000
Material	Iron
Coating	Zinc plated
Category	Accessories





INSTALLATION GUIDE

https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



PRODUCT

Model	Trimless Tool D79 X D120 MM
Reference	A478-00-05
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

