



DIMENSIONI



ACCESSORI



HIGH CHROMATIC LED

TRIMLESS ACCESSORY
(MANDATORY)

TRIMLESS TOOL

PRODOTTO

| | |
|-----------|---------------------------------|
| Nome | SHOT LIGHT M TRIMLESS 2 4000K W |
| Articolo | A2980212W |
| Colore | Bianco |
| RAL | Colore simile al RAL 9016 |
| 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"/> |

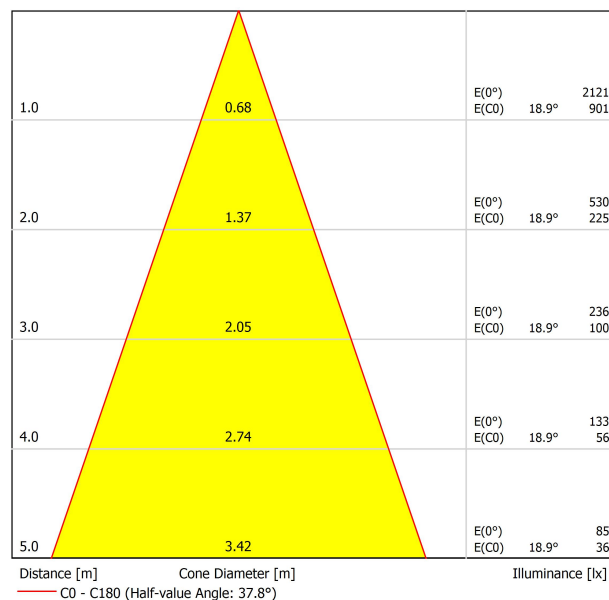
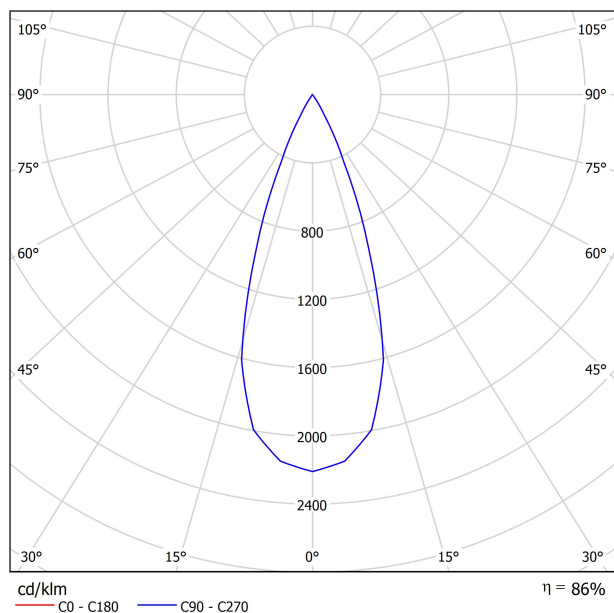
ALTRI DATI

| | |
|------------------------------|--|
| 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 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 | -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 S = 1.5H S = 2.0H | | +6.9 / -10.6 +9.8 / -11.1 +11.8 / -11.8 | | | | | +6.9 / -10.6 +9.8 / -11.1 +11.8 / -11.8 | | | | |
| Standard table Correction Summand | | BK00 -13.2 | | | | | BK00 -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

