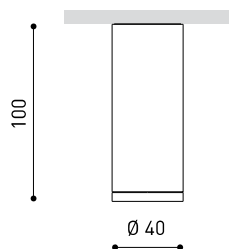




DIMENSIONES



ACCESORIOS



HIGH CHROMATIC LED



BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB
LOUVER

PREMIOS



PRODUCTO

| | |
|------------|------------------|
| Nombre | TOP 30° 2700K WT |
| Referencia | A2950020WT |
| Color | Blanco Texturado |
| RAL | 9016 |
| Categoría | SURFACE |

FUENTE DE LUZ

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Tipo | LED |
| Flujo Luminoso | 480 lm |
| Temperatura de color | 2700 K |
| Estabilidad cromática | MacAdam Step 2 |
| Índice de reproducción cromática | CRI > 90 |
| Potencia | 4,5 W |
| Corriente | 500 mA |
| Eficacia | 107 lm/W |
| Horas de Vida del LED | L90B10 > 55.000h |

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

| | |
|-----------------------|-----|
| Eficiencia Lumínica | 89% |
| Ángulo del haz de luz | 30° |

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

| | |
|------------------------------|-----------|
| Driver | Incluido |
| Potencia del sistema | 5,80 W |
| Tensión | 220V/240V |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Regulación | No Dim |
| Clase de seguridad eléctrica | ⊕ |

OTROS DATOS

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Estanqueidad | IP20 |
| Peso | 153 g |
| Peso con embalaje | 180 g |
| Dimensiones embalaje | 136 x 68 x 51 mm |
| Unidades por embalaje | 1 |
| Materiales | Aluminio / Policarbonato |



Top es una luminaria miniaturizada que cumple la función de aplique de superficie. Su compacto tamaño hace de Top una solución idónea para instalarse en fosos de techo y para proyectos donde se persigue una presencia discreta de la luminaria en la escena. Formalmente es un diseño de líneas puras y estética arquitectural. Lumínicamente, Top ofrece una distribución cónica, con tres posibles ángulos de apertura (flood, medium y spot). Su instalación es sumamente sencilla y segura, con una fijación a techo mediante un sistema de bayoneta sin necesidad de herramientas.

DIAGRAMA POLAR

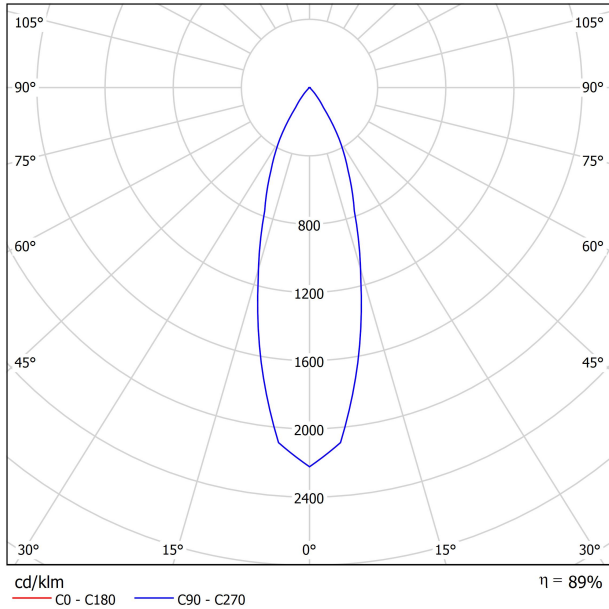
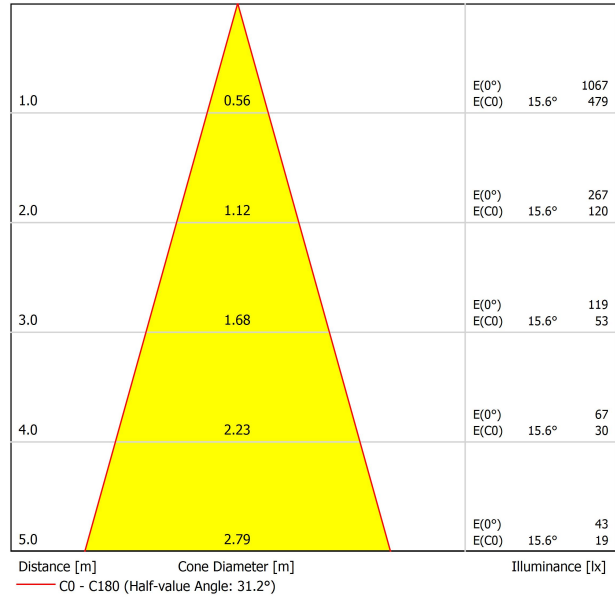


DIAGRAMA CÓNICO



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 | 4.5 | 5.1 | 4.7 | 5.3 | 5.5 | 4.5 | 5.1 | 4.7 | 5.3 | 5.5 |
| | 3H | 8.0 | 8.6 | 8.3 | 8.8 | 9.1 | 8.0 | 8.6 | 8.3 | 8.8 | 9.1 |
| | 4H | 9.7 | 10.3 | 10.0 | 10.5 | 10.8 | 9.7 | 10.3 | 10.0 | 10.5 | 10.8 |
| | 6H | 11.5 | 12.0 | 11.8 | 12.3 | 12.6 | 11.5 | 12.0 | 11.8 | 12.3 | 12.6 |
| | 8H | 12.4 | 12.9 | 12.8 | 13.2 | 13.5 | 12.4 | 12.9 | 12.8 | 13.2 | 13.5 |
| 4H | 2H | 5.6 | 6.2 | 5.9 | 6.5 | 6.7 | 5.6 | 6.2 | 5.9 | 6.5 | 6.7 |
| | 3H | 9.3 | 9.8 | 9.6 | 10.1 | 10.4 | 9.3 | 9.8 | 9.6 | 10.1 | 10.4 |
| | 4H | 11.2 | 11.6 | 11.5 | 11.9 | 12.2 | 11.2 | 11.6 | 11.5 | 11.9 | 12.2 |
| | 6H | 13.1 | 13.4 | 13.5 | 13.8 | 14.2 | 13.1 | 13.4 | 13.5 | 13.8 | 14.2 |
| | 8H | 14.1 | 14.4 | 14.6 | 14.8 | 15.2 | 14.1 | 14.4 | 14.6 | 14.8 | 15.2 |
| 8H | 2H | 15.4 | 15.6 | 15.8 | 16.0 | 16.4 | 15.4 | 15.6 | 15.8 | 16.0 | 16.4 |
| | 4H | 11.9 | 12.2 | 12.3 | 12.6 | 13.0 | 11.9 | 12.2 | 12.3 | 12.6 | 13.0 |
| | 6H | 14.1 | 14.3 | 14.5 | 14.7 | 15.2 | 14.1 | 14.3 | 14.5 | 14.7 | 15.2 |
| | 8H | 15.3 | 15.5 | 15.8 | 16.0 | 16.4 | 15.3 | 15.5 | 15.8 | 16.0 | 16.4 |
| | 12H | 16.7 | 16.9 | 17.2 | 17.4 | 17.9 | 16.7 | 16.9 | 17.2 | 17.4 | 17.9 |
| 12H | 4H | 12.1 | 12.4 | 12.5 | 12.8 | 13.2 | 12.1 | 12.4 | 12.5 | 12.8 | 13.2 |
| | 6H | 14.4 | 14.6 | 14.8 | 15.0 | 15.5 | 14.4 | 14.6 | 14.8 | 15.0 | 15.5 |
| | 8H | 15.7 | 15.9 | 16.2 | 16.3 | 16.8 | 15.7 | 15.9 | 16.2 | 16.3 | 16.8 |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | | | | | | | | | |
| S = 1.0H | +3.4 / -1.8 | | | | | +3.4 / -1.8 | | | | | |
| S = 1.5H | +5.9 / -2.1 | | | | | +5.9 / -2.1 | | | | | |
| S = 2.0H | +7.9 / -2.4 | | | | | +7.9 / -2.4 | | | | | |
| Standard table Correction Summand | --- | | | | | --- | | | | | |
| Corrected Glare Indices referring to 480lm Total Luminous Flux | | | | | | | | | | | |

PARA PRESENTACIÓN COMERCIAL DE PRODUCTO

| Vivid Model Colour Temperature | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K | Light Pink |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|------------|
| 📖 Reading | | | • | • | |
| 🥬 Fruits & Vegetables | | • | • | | |
| 🍞 Bakery | • | | | | |
| 👤 Retail | | • | • | | |
| 💄 Cosmetics | | | • | • | |
| 🥩 Meat | | | | | • |
| 🐟 Fish | | | | • | |
| 🐠 Seafood | | | | • | • |



Arkosligh ofrece en algunos de sus productos la posibilidad de dotarlos de un LED especial para iluminación orientada a la promoción visual de bienes y productos con finalidad comercial.

Se trata de un LED de alta cromaticidad que persigue destacar los tonos que favorecen la percepción psicológica positiva del objeto iluminado.

Esta fuente de luz LED especial ofrece una paleta de colores más atractiva e intensa, por encima de lo que lo hace un LED convencional. Esto se consigue gracias a la configuración del LED bajo un "parámetro especial de saturación" que consigue que los colores y la textura de los objetos se muestren más atractivos dentro del espectro de luz visible. Para ello se selecciona, en cada caso, el diodo pertinente y su fósforo de recubrimiento específico.



| | PRODUCT |
|-----------|---------------------|
| Model | Beam Mixer Diffuser |
| Reference | 08050100 |
| Category | Accessories |

NO SE VENDE POR SEPARADO.

El difusor homogeneizador del haz de luz suaviza las distorsiones en la emisión de la luz provocadas por las lentes parabólicas, Fresnel o colimadores TIR, sin generar un alargamiento significativo del haz.

Su diseño exclusivo consigue una homogeneización de la luz excelente en planos lejanos y una mezcla cromática con una extraordinaria luminosidad axial. Comparado con los difusores tradicionales, mantiene una mayor intensidad de candelas en el centro del haz (CBPC) y disminuye el antiestético efecto de "campos de luz" en ángulos amplios.



| | PRODUCT |
|-----------|-----------------------------|
| Model | Anti-glare Honeycomb Louver |
| Reference | 08070000WT |
| Colour | WT □ Textured white |
| Category | Accessories |

NO SE VENDE POR SEPARADO.



Accesorio formado por una parrilla en forma de panel de abeja para reducir el deslumbramiento y la incidencia directa de los rayos en la visión.



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

