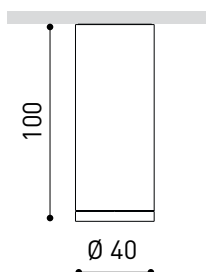




## DIMENSIONES



## ACCESORIOS



HIGH CHROMATIC LED



BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB  
LOUVER

## PREMIOS



## PRODUCTO

|            |                  |
|------------|------------------|
| Nombre     | TOP 56° 3000K WT |
| Referencia | A2950031WT       |
| Color      | Blanco Texturado |
| RAL        | 9016             |
| Categoría  | SURFACE          |

## INFORMACIÓN LUMÍNICA

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Fuente de Luz                    | LED                       |
| Flujo Lumínico                   | 500 Lm                    |
| Potencia                         | 4,5 W                     |
| Potencia del sistema             | 6,34 W                    |
| Temperatura de color             | 3000 K                    |
| Índice de reproducción cromática | CRI>90                    |
| Estabilidad cromática            | Mac Adam Step 2           |
| Ángulo del haz de luz            | 56°                       |
| Índice de deslumbramiento        | UGR<19                    |
| Eficiencia lumínica              | 86%                       |
| Eficacia                         | 111 Lm/W                  |
| Intensidad de corriente          | 500 mA                    |
| Control por bluetooth            | Consultar                 |
| Driver                           | Incluido                  |
| Clase de Seguridad Eléctrica     | ⚡                         |
| Tensión                          | 220 V/240 V               |
| Frecuencia                       | 50/60 Hz                  |
| Eficiencia Energética            | A++                       |
| Horas de Vida del LED            | L80B10 (Tj=85°C) >60.000h |

## 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

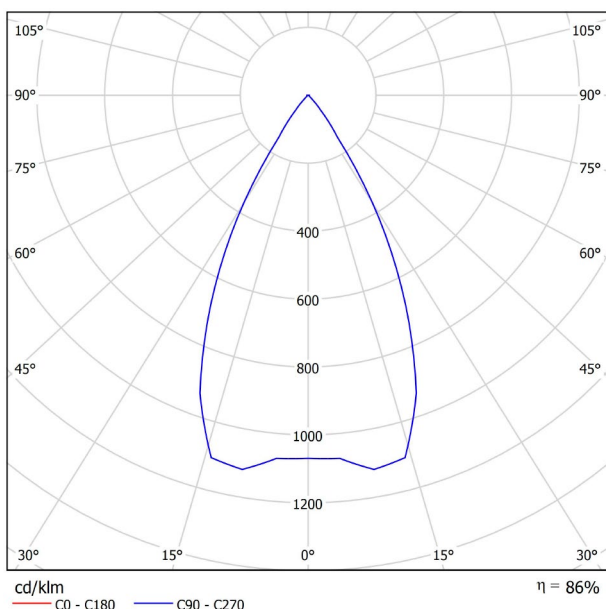
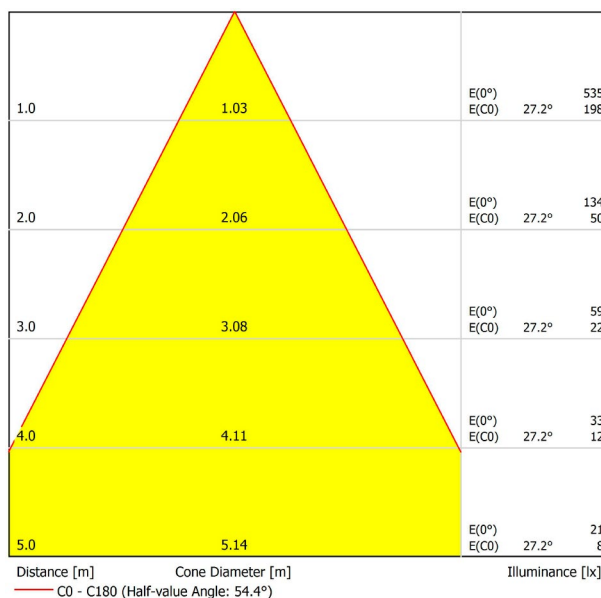


DIAGRAMA CÓNICO



UGR

| Glare Evaluation According to UGR                                |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|--|
| 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<br>X                  Y                                |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |  |
| 2H                                                               | 2H  | 3.3                                               | 4.0  | 3.6  | 4.2  | 4.4  | 3.3                                        | 4.0  | 3.6  | 4.2  | 4.4  |  |
|                                                                  | 3H  | 7.2                                               | 7.8  | 7.5  | 8.1  | 8.3  | 7.2                                        | 7.8  | 7.5  | 8.1  | 8.3  |  |
|                                                                  | 4H  | 9.1                                               | 9.7  | 9.4  | 10.0 | 10.2 | 9.1                                        | 9.7  | 9.4  | 10.0 | 10.2 |  |
|                                                                  | 6H  | 11.1                                              | 11.7 | 11.5 | 11.9 | 12.2 | 11.1                                       | 11.7 | 11.5 | 11.9 | 12.2 |  |
|                                                                  | 8H  | 12.2                                              | 12.7 | 12.5 | 13.0 | 13.3 | 12.2                                       | 12.7 | 12.5 | 13.0 | 13.3 |  |
|                                                                  | 12H | 13.4                                              | 13.8 | 13.7 | 14.1 | 14.5 | 13.4                                       | 13.8 | 13.7 | 14.1 | 14.5 |  |
| 4H                                                               | 2H  | 4.6                                               | 5.2  | 4.9  | 5.4  | 5.7  | 4.6                                        | 5.2  | 4.9  | 5.4  | 5.7  |  |
|                                                                  | 3H  | 8.6                                               | 9.1  | 8.9  | 9.4  | 9.7  | 8.6                                        | 9.1  | 8.9  | 9.4  | 9.7  |  |
|                                                                  | 4H  | 10.6                                              | 11.1 | 11.0 | 11.4 | 11.7 | 10.6                                       | 11.1 | 11.0 | 11.4 | 11.7 |  |
|                                                                  | 6H  | 12.8                                              | 13.1 | 13.2 | 13.5 | 13.9 | 12.8                                       | 13.1 | 13.2 | 13.5 | 13.9 |  |
|                                                                  | 8H  | 13.9                                              | 14.2 | 14.3 | 14.6 | 15.0 | 13.9                                       | 14.2 | 14.3 | 14.6 | 15.0 |  |
|                                                                  | 12H | 15.2                                              | 15.5 | 15.6 | 15.9 | 16.3 | 15.2                                       | 15.5 | 15.6 | 15.9 | 16.3 |  |
| 8H                                                               | 4H  | 11.5                                              | 11.8 | 11.9 | 12.1 | 12.5 | 11.5                                       | 11.8 | 11.9 | 12.1 | 12.5 |  |
|                                                                  | 6H  | 13.8                                              | 14.1 | 14.3 | 14.5 | 14.9 | 13.8                                       | 14.1 | 14.3 | 14.5 | 14.9 |  |
|                                                                  | 8H  | 15.2                                              | 15.4 | 15.6 | 15.8 | 16.3 | 15.2                                       | 15.4 | 15.6 | 15.8 | 16.3 |  |
|                                                                  | 12H | 16.6                                              | 16.8 | 17.1 | 17.3 | 17.8 | 16.6                                       | 16.8 | 17.1 | 17.3 | 17.8 |  |
| 12H                                                              | 4H  | 11.7                                              | 11.9 | 12.1 | 12.3 | 12.8 | 11.7                                       | 11.9 | 12.1 | 12.3 | 12.8 |  |
|                                                                  | 6H  | 14.2                                              | 14.4 | 14.6 | 14.8 | 15.3 | 14.2                                       | 14.4 | 14.6 | 14.8 | 15.3 |  |
|                                                                  | 8H  | 15.6                                              | 15.7 | 16.1 | 16.2 | 16.7 | 15.6                                       | 15.7 | 16.1 | 16.2 | 16.7 |  |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| S = 1.0H                                                         |     | +4.1 / -2.2                                       |      |      |      |      | +4.1 / -2.2                                |      |      |      |      |  |
| S = 1.5H                                                         |     | +6.7 / -2.6                                       |      |      |      |      | +6.7 / -2.6                                |      |      |      |      |  |
| S = 2.0H                                                         |     | +8.7 / -2.9                                       |      |      |      |      | +8.7 / -2.9                                |      |      |      |      |  |
| Standard table                                                   |     | BK03                                              |      |      |      |      | BK03                                       |      |      |      |      |  |
| Correction<br>Summand                                            |     | 2.3                                               |      |      |      |      | 2.3                                        |      |      |      |      |  |
| Corrected Glare Indices referring to 500lm Total Luminous Flux   |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |

# LED DE ALTA CROMATICIDAD

ARKOSLIGHT®

PARA PRESENTACIÓN COMERCIAL DE PRODUCTO

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



Arkoslight 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 <input type="checkbox"/>   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.