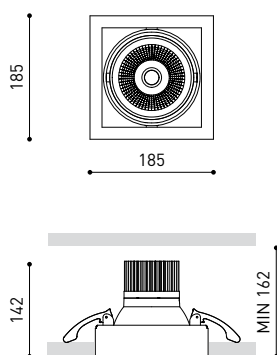




## DIMENSIONES



## ACCESORIOS



ANTI-GLARE HONEYCOMB LOUVER



ELLIPTICAL REFRACTOR



BEAM MIXER DIFFUSER



HIGH CHROMATIC LED

## PRODUCTO

|            |                                   |
|------------|-----------------------------------|
| Nombre     | HUBBLE 1 CRI 90 SPOT 17° 3000K WT |
| Referencia | A2761111WT                        |
| Color      | Blanco Texturado                  |
| RAL        | 9016                              |
| Categoría  | CEILING RECESSED                  |

## INFORMACIÓN LUMÍNICA

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Fuente de Luz                    | LED                         |
| Flujo Lumínico                   | 2450 Lm                     |
| Potencia                         | 16,5 W                      |
| Potencia del sistema             | 18,54 W                     |
| Temperatura de color             | 3000 K - Otros K, consultar |
| Índice de reproducción cromática | CRI>90                      |
| Estabilidad cromática            | Mac Adam Step 2             |
| Ángulo del haz de luz            | 17°                         |
| Eficiencia lumínica              | 90%                         |
| Eficacia                         | 148 Lm/W                    |
| Intensidad de corriente          | 500 mA                      |
| Control por bluetooth            | Consultar                   |
| Driver                           | Incluido - Conectado        |
| Alimentación de emergencia       | Consultar                   |
| Clase de Seguridad Eléctrica     | <input type="checkbox"/>    |
| 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                            |
| Medidas de empotramiento | 170 x 170 mm.                   |
| Ángulo de basculación    | X20° Y20°                       |
| Peso                     | 1840 g.                         |
| Peso con embalaje        | 2125 g.                         |
| Dimensiones embalaje     | 262 x 225 x 168 mm.             |
| Unidades por embalaje    | 1                               |
| Materiales               | Aluminio / Cristal Transparente |



Hubble es un empotrable LED con basculación de tipo cardan que ofrece paquetes lumínicos muy destacados para espacios que requieren de una cantidad de luz elevada y una iluminación de tipo proyección. La capacidad de Hubble de ser orientado sin sobresalir del techo, y su tamaño contenido en relación a sus lúmenes, ayudan a evitar que la luminaria genere una presencia invasiva en la escena. Indicado para iluminación desde techos altos y para retail, dispone de opciones de regulación para graduar la intensidad de su elevado flujo lumínico.

DIAGRAMA POLAR

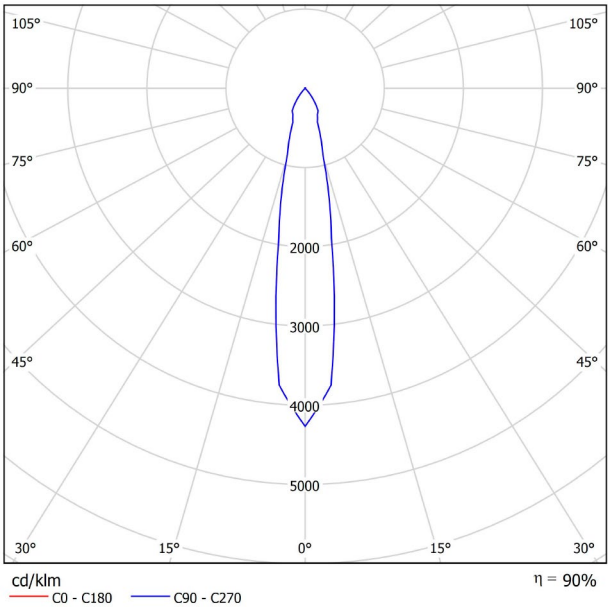
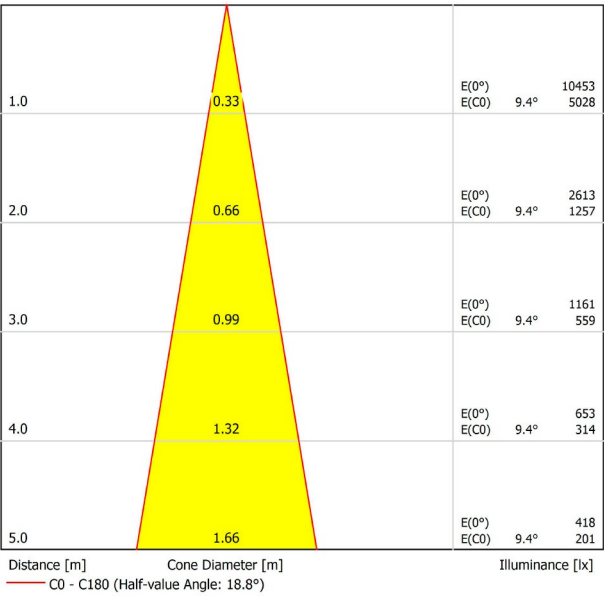
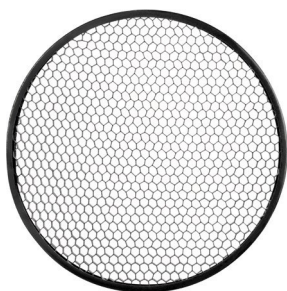


DIAGRAMA CÓNICO





| PRODUCT                   |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Model                     | Anti-glare Honeycomb Louver |
| Reference                 | 08020200                    |
| 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.



| PRODUCT   |                      |
|-----------|----------------------|
| Model     | Elliptical Refractor |
| Reference | 08020400             |
| Category  | Accessories          |

NO SE VENDE POR SEPARADO.

Lente que reformula el haz de luz para conseguir una forma elíptica a través de la refracción de la luz en su cristal óptico.



|           | PRODUCT             |
|-----------|---------------------|
| Model     | Beam Mixer Diffuser |
| Reference | 08050300            |
| 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.

# 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             |       |       |       | •     | •          |



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.