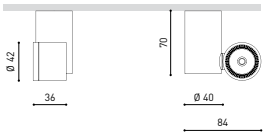
Io SURFACE

ARKOSLIGHT®



DIMENSIONES



ACCESORIOS

HIGH CHROMATIC LED

BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB LOUVER

PREMIOS

Silver Delta ADI Awards 2016

DESIGN AWARD 2017

PREMIO ADCV 2017 ORO

GOOD DESIGN

	PRODUCTO
Nombre	IO SURFACE 56° 3000K WT
Referencia	A2630031WT
Color	Blanco Texturado
RAL	9016
Categoría	SURFACE

	INFORMACIÓN LUMÍNICA
Fuente de Luz	LED
Flujo Lumínico	505 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°
Eficiencia lumínica	86%
Eficacia	112 Lm/W
Intensidad de corriente	500 mA
Driver	Incluido - Conectado
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
Ángulo de basculación	325°
Ángulo de giro	355°
Peso	170 g.
Peso con embalaje	215,2 g.
Dimensiones embalaje	116 × 105.5 × 56 mm.
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Policarbonato

CE

"Io" es un proyector LED miniaturizado en una pieza tan pequeña que cabe en la palma de la mano. Concebida para aplicaciones de iluminación de acento, sus pequeñas proporciones le permiten ser instalado en vitrinas, escaparates y pequeños espacios sin generar una presencia invasiva en la escena.

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

06-07-19 / 03:08

5 Year GUARANTEE*

DIAGRAMA POLAR

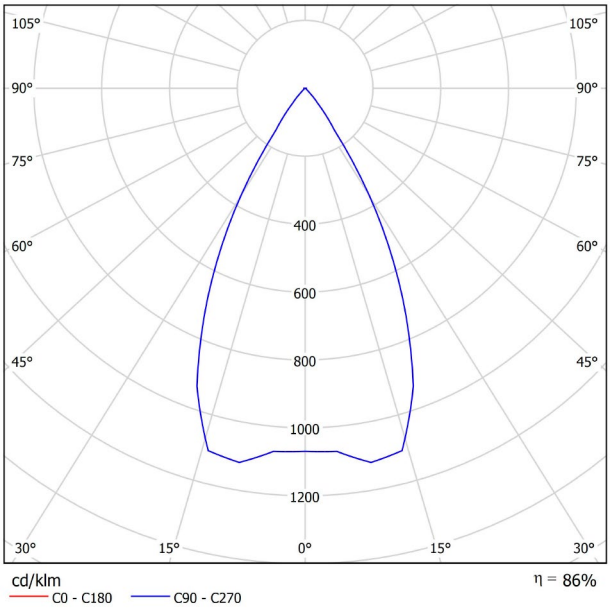
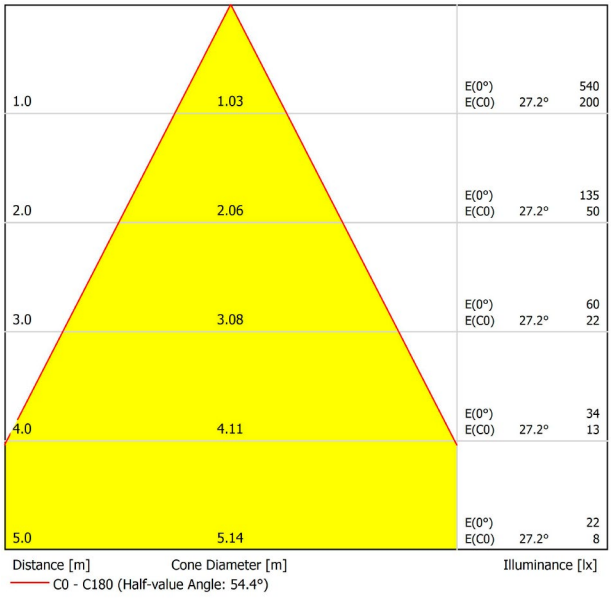


DIAGRAMA CÓNICO



LED DE ALTA CROMATICIDAD

ARKOSLIGHT®

PARA PRESENTACIÓN COMERCIAL DE PRODUCTO

Vivid Model 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.

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE*

DIFUSOR HOMOGENEIZADOR DEL HAZ DE LUZ

ARKOSLIGHT®



	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.

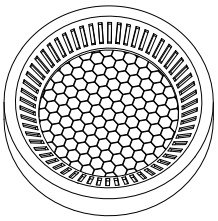
Su diseño exclusivo consigue una homogeneización de la luz excelente en planos lejanos y una mezcla cromática con una extraordinaria luminosidad axial. Comparado con los difusores tradicionales, mantiene una mayor intensidad de candelas en el centro del haz (CBPC) y disminuye el antiestético efecto de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

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE*

PANEL DE ABEJA ANTI-DESLUMBRAMIENTO

ARKOSLIGHT®



	PRODUCT
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	08060000WT
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.

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE*