



## DIMENSIONES



## ACCESORIOS

FANCY SHAPE BASE  
(MANDATORY)

CORD ACCESSORY



BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB  
LOUVER

## PREMIOS



## PRODUCTO

Nombre	TOP FANCY SHAPE 2M 20° 4000K NT
Referencia	A4270012NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	CUSTOM SYSTEMS

## FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	655 lm
Temperatura de color	4000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	6,5 W
Corriente	700 mA
Eficacia	101 lm/W
Horas de Vida del LED	L90B10 > 55.000h

## LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Luminica	92%
Ángulo del haz de luz	20°

## LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Driver	Excluido
Potencia del sistema	6,5 W
Regulación	No Dim / DALI
Clase de seguridad eléctrica	II

## OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Longitud del cable	Max. 2 m
Tensor de regulación rápida	Si
Peso	235 g
Peso con embalaje	280 g
Dimensiones embalaje	160 x 110 x 45 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato



Top Fancy Shape es un pequeño downlight que se puede distribuir con toda libertad a través del espacio dibujando trazados que nacen desde una base de superficie. Top Fancy Shape es la única luminaria del mercado que permite configurar una instalación lumínica completa desde un único punto en interiorismos donde no es posible el empotramiento. El cable atraviesa el techo a través de pequeños pistones que hacen de vértices en la geometría del trayecto. La disposición de estos puntos es absolutamente libre y diseñada por el usuario.

DIAGRAMA POLAR

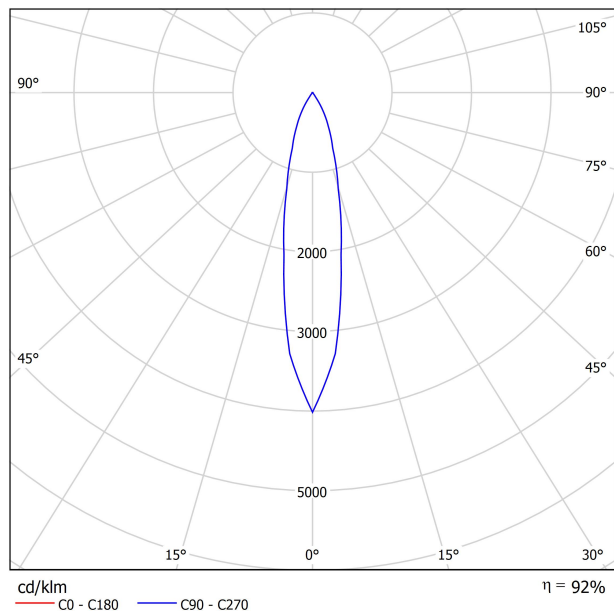
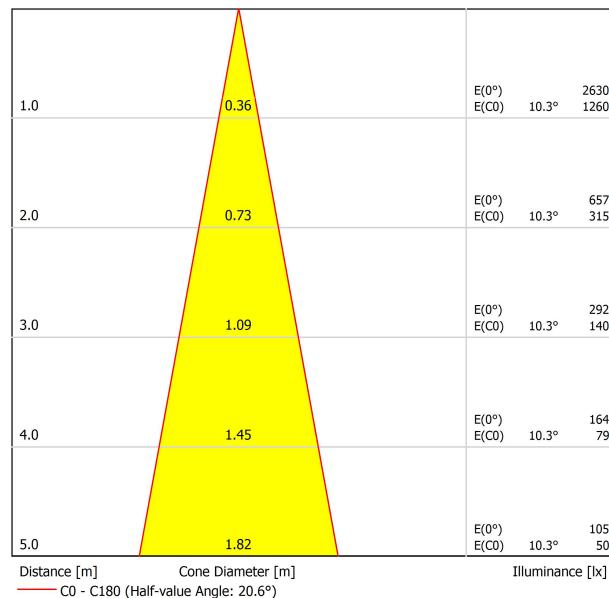


DIAGRAMA CÓNICO



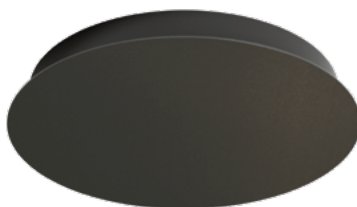
UGR

Glare Evaluation According to UGR											
$\rho$ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
$\rho$ Walls		50		30	50	30	50	30	50	30	30
$\rho$ 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	6.8	7.5	7.0	7.6	7.8	6.8	7.5	7.0	7.6	7.8
	3H	10.4	11.0	10.7	11.2	11.4	10.4	11.0	10.7	11.2	11.4
	4H	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2
	6H	13.8	14.3	14.1	14.6	14.9	13.8	14.3	14.1	14.6	14.9
	8H	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8
	12H	15.8	16.2	16.1	16.5	16.9	15.8	16.2	16.1	16.5	16.9
4H	2H	8.0	8.6	8.3	8.8	9.1	8.0	8.6	8.3	8.8	9.1
	3H	11.7	12.2	12.0	12.5	12.8	11.7	12.2	12.0	12.5	12.8
	4H	13.5	13.9	13.9	14.3	14.6	13.5	13.9	13.9	14.3	14.6
	6H	15.4	15.8	15.8	16.1	16.5	15.4	15.8	15.8	16.1	16.5
	8H	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5
	12H	17.6	17.8	18.0	18.2	18.7	17.6	17.8	18.0	18.2	18.7
8H	4H	14.3	14.6	14.7	14.9	15.3	14.3	14.6	14.7	14.9	15.3
	6H	16.4	16.6	16.8	17.0	17.5	16.4	16.6	16.8	17.0	17.5
	8H	17.6	17.8	18.1	18.2	18.7	17.6	17.8	18.1	18.2	18.7
	12H	18.9	19.1	19.4	19.5	20.0	18.9	19.1	19.4	19.5	20.0
12H	4H	14.4	14.7	14.9	15.1	15.5	14.4	14.7	14.9	15.1	15.5
	6H	16.7	16.9	17.2	17.3	17.8	16.7	16.9	17.2	17.3	17.8
	8H	18.0	18.1	18.5	18.6	19.1	18.0	18.1	18.5	18.6	19.1
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+2.3 / -0.7 +4.2 / -0.9 +6.0 / -1.1					+2.3 / -0.7 +4.2 / -0.9 +6.0 / -1.1				
Standard table		---					---				
Correction		---					---				
Summand		---					---				
Corrected Glare Indices referring to 655lm Total Luminous Flux											

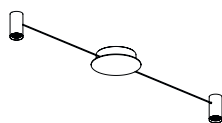
# FANCY SHAPE BASE

ARKOSLIGHT®

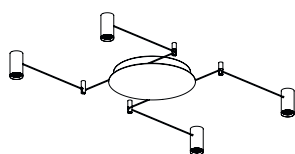
MANDATORY FOR INSTALLATION



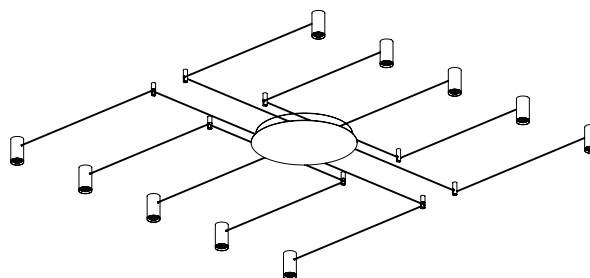
FANCY SHAPE BASES	n° Lamps					
FANCY SHAPE BASE 2 700 mA	1 to 2	ON/OFF	A417-03-11	WT	NT	
		DALI	A417-03-12	WT	NT	
2 Equidistant Fixing Points						
FANCY SHAPE BASE 6 700 mA	3 to 6	ON/OFF	A417-03-21	WT	NT	
		DALI	A417-03-22	WT	NT	
6 Equidistant Fixing Points						
FANCY SHAPE BASE 12 700 mA	7 to 12	ON/OFF	A417-03-31	WT	NT	
		DALI	A417-03-32	WT	NT	
12 Equidistant Fixing Points						
220 240 V~						



Fancy Shape BASE  
2 LAMPS



Fancy Shape BASE  
4 LAMPS



Fancy Shape BASE  
10 LAMPS



NT



WT

## ATTENTION

**Fancy Shape Base NT:** Base and Cap in Black.

**Fancy Shape Base WT:** Black Base and White Cap.

**Luminaire Cable:** Black in all finishes.

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





PRODUCT	
Model	Cord Accessory
Reference	02230000N
Colour	N ■ RAL9005
Category	Accessories

## DIMENSIONAL DRAWING





PRODUCT	
Model	Cord Accessory One Plane
Reference	02240000N
Colour	N ■ RAL9005
Category	Accessories

## DIMENSIONAL DRAWING





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	08070000NT
Colour	NT ■   Textured black
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

