



### DIMENSIONES



### ACCESORIOS



HIGH CHROMATIC LED



BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB  
LOUVER

### PREMIOS



### PRODUCTO

Nombre	TOP 20° 4000K WT
Referencia	A2950012WT
Color	Blanco Texturado
RAL	9016
Categoría	SURFACE

### FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	515 lm
Temperatura de color	4000 K
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	4,5 W
Corriente	500 mA
Eficacia	114 lm/W
Horas de Vida del LED	L90B10 > 55.000h

### LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	92%
Ángulo del haz de luz	20°

### 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

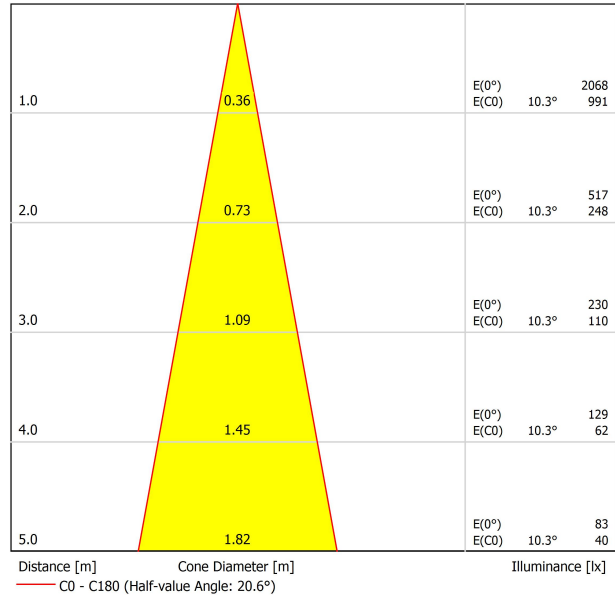


Top es una luminaria miniaturizada que cumple la función de aplique de superficie. Su compacto tamaño hace de Top una solución idónea para instalarse en fosos de techo y para proyectos donde se persigue una presencia discreta de la luminaria en la escena. Formalmente es un diseño de líneas puras y estética 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	5.3	5.9	5.5	6.1	6.3	5.3	5.9	5.5	6.1	6.3
	3H	8.8	9.4	9.1	9.7	9.9	8.8	9.4	9.1	9.7	9.9
	4H	10.5	11.1	10.8	11.4	11.6	10.5	11.1	10.8	11.4	11.6
	6H	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4
	8H	13.2	13.7	13.5	14.0	14.3	13.2	13.7	13.5	14.0	14.3
4H	12H	14.2	14.7	14.6	15.0	15.3	14.2	14.7	14.6	15.0	15.3
	2H	6.5	7.0	6.8	7.3	7.5	6.5	7.0	6.8	7.3	7.5
	3H	10.1	10.6	10.5	10.9	11.2	10.1	10.6	10.5	10.9	11.2
	4H	12.0	12.4	12.4	12.7	13.1	12.0	12.4	12.4	12.7	13.1
	6H	13.9	14.2	14.3	14.6	15.0	13.9	14.2	14.3	14.6	15.0
8H	8H	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0
	12H	16.0	16.3	16.5	16.7	17.1	16.0	16.3	16.5	16.7	17.1
	4H	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8
	6H	14.9	15.1	15.3	15.5	16.0	14.9	15.1	15.3	15.5	16.0
	8H	16.1	16.2	16.5	16.7	17.2	16.1	16.2	16.5	16.7	17.2
12H	12H	17.4	17.5	17.9	18.0	18.5	17.4	17.5	17.9	18.0	18.5
	4H	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0
	6H	15.2	15.3	15.6	15.8	16.3	15.2	15.3	15.6	15.8	16.3
	8H	16.4	16.6	16.9	17.1	17.6	16.4	16.6	16.9	17.1	17.6
	Variation of the observer position for the luminaire distances S										
S = 1.0H		+2.3 / -0.7					+2.3 / -0.7				
S = 1.5H		+4.2 / -0.9					+4.2 / -0.9				
S = 2.0H		+6.0 / -1.1					+6.0 / -1.1				
Standard table Correction Summand		---					---				
Corrected Glare Indices referring to 515lm 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

