



DIMENSIONES



ACCESORIOS



HIGH CHROMATIC LED



HONEYCOMB LOUVER



ANTI-GLARE SCREEN



LINEAR FILTER

PREMIOS



reddot winner 2024
lighting design

PRODUCTO

Nombre	COCO RECESSED SUPER SPOT DIM PH.CUT 3000K NT
Referencia	A5300501NT
Color	Negro Texturado
RAL	9005
Categoría	CEILING RECESSED

FUENTE DE LUZ

Tipo	LED
Flujo Luminoso	800 lm
Temperatura de color	3000 K - Otros K, consultar
Estabilidad cromática	MacAdam Step 2
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Potencia	6 W
Corriente	500 mA
Eficacia	133 lm/W
Horas de Vida del LED	L80B10 > 55.000h

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

Eficiencia Lumínica	66%
Ángulo del haz de luz	12°

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

Driver	Incluido
Potencia del sistema	8,28 W
Tensión	220V/240V
Frecuencia	50/60 Hz
Regulación	Recorte de Fase - Otros DIM, consultar
Clase de seguridad eléctrica	<input type="checkbox"/>

OTROS DATOS

Estanqueidad	IP20
Control inalámbrico	Consultar
Medidas de empotramiento	Ø50 mm
Ángulo de basculación	90°
Ángulo de giro	350°
Peso	333 g
Peso con embalaje	425 g
Dimensiones embalaje	194 x 182 x 704 mm
Unidades por embalaje	1
Materiales	Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno / Policarbonato

Una solución liviana y poderosa. Coco es un foco con una distribución de la luz cualitativa y uniforme. Ofrece gran libertad de emisiones con cuatro ángulos de apertura -flood, médium, spot y superspot- una rotación de 360° y una inclinación de 90°. Con una excepcional relación lm/W, se pueden incorporar distintos accesorios: antiluz honeycomb y antiluz screen, que reducen el deslumbramiento para favorecer el confort visual, y el linear filter que fija una distribución lumínica lineal. Coco invita a interactuar con la luz mediante una versión con regulador integrado, que permite regular la intensidad deseada en cada luminaria. Su versión tunable white replica los efectos de la luz natural mediante la regulación de la intensidad y de la temperatura de color.

DIAGRAMA POLAR



DIAGRAMA CÓNICO

1.0	0.21	E(0°)	7915
	0.21	E(C90) 6.0°	3934
		E(C0) 5.9°	3949
2.0	0.42	E(0°)	1979
	0.41	E(C90) 6.0°	984
		E(C0) 5.9°	987
3.0	0.63	E(0°)	879
	0.62	E(C90) 6.0°	437
		E(C0) 5.9°	439
4.0	0.84	E(0°)	495
	0.83	E(C90) 6.0°	246
		E(C0) 5.9°	247
5.0	1.05	E(0°)	317
	1.03	E(C90) 6.0°	157
		E(C0) 5.9°	158
Separación [m]		Intensidad lumínica [lx]	
Diámetro cónico [m]			
— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 11.8°)			
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 12.0°)			

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.



	PRODUCT
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	A498-90-00 WT NT
Category	Accessories
	NOT SOLD SEPARATELY





	PRODUCT
Model	Anti-glare Screen
Reference	A498-90-01 WT NT
Category	Accessories
	NOT SOLD SEPARATELY





	PRODUCT
Model	Linear Filter
Reference	A498-90-02 WT NT
Category	Accessories
	NOT SOLD SEPARATELY SUITABLE FOR BEAM $\leq 34^\circ$



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

