



DIMENSIONS



ACCESSOIRES



HIGH CHROMATIC LED



HONEYCOMB LOUVER



ANTI-GLARE SCREEN



LINEAR FILTER

PRIX



reddot winner 2024
lighting design

PRODUIT

Nom	COCO RECESSED SUPER SPOT DIM DALI 4000K WT
Référence	A5300202WT
Couleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE

Type	LED
Flux lumineux brut	850 lm
Température de couleur	4000 K - Autres K, veuillez consulter
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI > 90
Puissance	6 W
Courant	500 mA
Efficacité	142 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 > 55.000h

LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

Efficacité lumineuse	66%
Angle du faisceau lumineux	12°

LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Driver	Inclus
Valeurs de puissance du système	8,01 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	DALI - Autres DIM, veuillez consulter
Classe d'isolation électrique	<input type="checkbox"/>

D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP20
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Dimensions d'encastrement	Ø50 mm
Angle d'inclinaison	90°
Angle de rotation	350°
Poids	346 g
Poids avec emballage	438 g
Dimensions de l'emballage	194 x 182 x 704 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate / Polyméthacrylate De Méthyle

Une solution légère et puissante. Coco est un projecteur avec une distribution de lumière qualitative et uniforme. Avec ses quatre angles d'ouverture — flood, medium, spot et superspot — sa rotation à 360° et son inclinaison à 90°, il offre une grande liberté d'émission. Il dispose d'un rapport lm/W exceptionnel, auquel peuvent s'ajouter différentes options : antigrare honeycomb et antigrare screen, qui réduisent l'éblouissement pour favoriser le confort visuel, et le filtre linéaire qui définit une distribution linéaire de la lumière. Coco invite à interagir avec la lumière dans une version à régulateur intégré permettant de régler l'intensité souhaité pour chaque luminaire. Sa version tunable white reproduit les effets de la lumière naturelle à travers la régulation de l'intensité et de la température chromatique.

DIAGRAMME POLAIRE



DIAGRAMME CONIQUE

1.0	0.21 0.21	E(0°) 8410 E(C90) 6.0° 4180 E(C0) 5.9° 4195
2.0	0.42 0.41	E(0°) 2103 E(C90) 6.0° 1045 E(C0) 5.9° 1049
3.0	0.63 0.62	E(0°) 934 E(C90) 6.0° 464 E(C0) 5.9° 466
4.0	0.84 0.83	E(0°) 526 E(C90) 6.0° 261 E(C0) 5.9° 262
5.0	1.05 1.03	E(0°) 336 E(C90) 6.0° 167 E(C0) 5.9° 168

Distance [m] Cone Diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half-value Angle: 11.8°)
— C90 - C270 (Half-value Angle: 12.0°)

POUR PRÉSENTATION COMMERCIALE DU PRODUIT

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
📖 Reading			•	•	
🥬 Fruits & Vegetables		•	•		
🍞 Bakery	•				
👤 Retail		•	•		
💄 Cosmetics			•	•	
🥩 Meat					•
🐟 Fish				•	
🐠 Seafood				•	•



Arkoslight vous offre sur certains de ses produits la possibilité de les équiper d'un LED spécial, qui a été conçu pour une illumination orientée à la promotion visuelle de biens ou produits à des fins commerciales.

Il s'agit d'un LED de haute chromaticité permettant de mettre en évidence les tons qui favorisent une perception psychologique positive de l'objet illuminé.

Cette source de lumière LED spéciale vous offre une palette de couleurs plus attractive et intense, et plus vaste que celle d'un LED conventionnel. Ceci est possible grâce à la configuration du LED qui inclue un "paramètre spécial de saturation", lequel réussit à ce que les couleurs et la texture des objets apparaissent de manière plus attractive dans le spectre de lumière visible. Pour ce faire, le diode correspondant est sélectionné en fonction de chaque cas, et il en est de même pour son revêtement spécifique en phosphore.



	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°



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

