



GRÖÖE



ZUBEHÖR



HIGH CHROMATIC LED



HONEYCOMB LOUVER



ANTI-GLARE SCREEN



LINEAR FILTER

PREISE



reddot winner 2024
lighting design

PRODUKT

Name	COCO RECESSED MEDIUM DIM DALI 3000K NT
Artikelnummer	A5300221NT
Farbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	CEILING RECESSED

LICHTQUELLE

Typ	LED
Bruttolichtstrom	1250 lm
Farbtemperatur	3000 K - Andere K, Bitte anfragen
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Leistung	8,7 W
Stromstärke	500 mA
Lichtausbeute	144 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L80B10 > 66.000h

LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	89%
Abstrahlwinkel	34°

LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

Driver	Inklusiv
Leistungswerte des Systems	11,01 W
Spannung	220V/240V
Frequenz	50/60 Hz
Helligkeitssteuerung	DALI - Andere DIM, Bitte anfragen
Schutzklasse	<input type="checkbox"/>

ANDERE DATEN

Dichtigkeit	IP20
Wireless control	Bitte anfragen
Einbaumaße	Ø50 mm
Schwenkwinkel	90°
Drehwinkel	350°
Gewicht	346 g
Gewicht inkl. Verpackung	438 g
Abmessungen der Verpackung	194 x 182 x 704 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Polycarbonat / Polymethylmetacrylat

Eine unbeschwerte und kraftvolle Lösung. Coco ist ein Strahler mit hochwertiger und gleichmäßiger Lichtverteilung und bietet eine Vielzahl von Abstrahlungsoptionen mit den vier Öffnungswinkeln Flood, Medium, Spot und Superspot sowie der Möglichkeit zur Drehung um 360° und Neigung um 90°. Die Leuchte hat ein hervorragendes lm/W-Verhältnis und erlaubt die Integration von verschiedenem Zubehör: Blendschutz-Honeycomb und -Schirm zur Reduzierung von Blendung und Verbesserung des Sehkomforts, sowie Linearfilter für eine lineare Lichtverteilung. Coco lädt dazu ein, mit dem Licht zu interagieren. Die Version mit integriertem Dimmer ermöglicht es, für jede Leuchte die Intensität zu regeln. Die Tunable White-Version ahmt durch Regulierung der Intensität und Farbtemperatur die Wirkung des natürlichen Lichts nach.

POLAR-KOORDINATEN DIAGRAMM



KEGELDIAGRAMM



FÜR DIE PRODUKTPRÄSENTATION

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



Einige der Produkte von Arkoslight können mit einer Spezial-LED für die visuelle Bewerbung von Waren und Produkten zur Verkaufsförderung ausgerüstet werden.

Dabei handelt es sich um eine hochchromatische LED, um Farbtöne hervorzuheben, die positive psychologische Wahrnehmung des beleuchteten Objekts begünstigen.

Diese spezielle LED-Lichtquelle bietet eine ansprechendere und intensivere Farbpalette als eine herkömmliche LED. Dies wird durch die Konfiguration der LED nach einem "speziellen Sättigungsparameter" erreicht, der Farben und Textur der Objekte innerhalb des sichtbaren Spektralbereichs attraktiver erscheinen lässt. Dafür wird die jeweils zweckdienliche Diode und spezifische Phosphorbeschichtung gewählt.



	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

