



Größe



Zubehör



HONEYCOMB LOUVER



ANTI-GLARE SCREEN



LINEAR FILTER



HIGH CHROMATIC LED

	PRODUKT
Name	COCO M RECESSED MEDIUM DIM DALI 3500K NT
Artikelnummer	A5550223NT
Farbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	CEILING RECESSED

LICHTQUELLE

Typ	LED
Bruttolichtstrom	2190 lm
Farbtemperatur	3500 K - Andere K, Bitte anfragen
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI>90
Leistung	11,6 W
Stromstärke	350 mA
Lichtausbeute	189 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L80B10 >66.000h
Energieeffizienzklasse	C

LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	86%
Abstrahlwinkel	43°

LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

Driver	Inklusiv
Leistungswerte des Systems	13,94 W
Spannung	220V/240V
Frequenz	50/60 Hz
Helligkeitssteuerung	DALI - Andere DIM, Bitte anfragen
Schutzklasse	☐

ANDERE DATEN

Dichtigkeit	IP20
Wireless control	Bitte anfragen
Einbaumaße	Ø62 mm
Schwenkwinkel	90°
Drehwinkel	350°
Gewicht	525 g
Gewicht inkl. Verpackung	637 g
Abmessungen der Verpackung	220 x 186 x 83 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 Sehkommforts, 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 Tuneable White-Version ahmt durch Regulierung der Intensität und Farbtemperatur die Wirkung des natürlichen Lichts nach.

Polar-koordinaten diagramm



Kegeldiagramm





PRODUCT	
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	A553-90-00 WT NT
Category	Accessories
WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.	



Blendschutz-Wabenraster

Zubehörteil mit einem wabenförmigen Raster, das den Lichtstrahl lenkt, Blendung reduziert und die direkte Sicht auf die Lichtquelle verhindert.



PRODUCT	
Model	Anti-glare Screen
Reference	A553-90-01 WT NT
Category	Accessories
WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.	



Blendschutzschirm

Zubehör zur Reduzierung direkter Blendung, insbesondere bei Leuchten mit sichtbarer Optik, und zur Verbesserung des Sehkomforts durch Abschirmung unangenehmer Abstrahlwinkel.



PRODUCT	
Model	Linear Filter
Reference	A553-90-02 WT NT
Category	Accessories
WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT GEEIGNET FÜR BEAM ≤ 32°	

Linearfilter

Wandelt den kreisförmigen Lichtstrahl in eine lineare Form um. Ideal für Anwendungen, die eine präzise, lineare Lichtverteilung erfordern und es ermöglichen, bestimmte Flächen zu fokussieren oder den Effekt von „Lichtflecken“ in großen Räumen zu vermeiden.

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
 Reading			•	•	
 Fruits & Vegetables		•	•		
 Bakery	•				
 Retail		•	•		
 Cosmetics			•	•	
 Meat					•
 Fish				•	
 Seafood				•	•

High Chromatic LED

Für die Produktpräsentation.

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.



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 de 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

