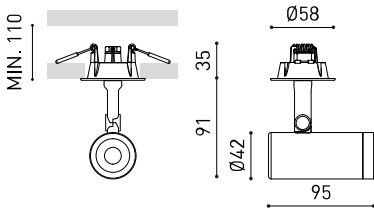
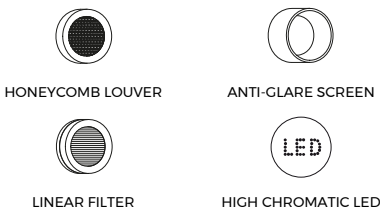




Größe



Zubehör



Preise



reddot winner 2024  
lighting design

archiproducts  
AWARDS  
WINNER



DESIGN  
AWARD  
2025

PRODUKT

Name	COCO RECESSED SUPER SPOT DIM DALI 3500K NT
Artikelnummer	A5300203NT
Farbe	Schwarz strukturiert
RAL	9005
Kategorie	CEILING RECESSED

LICHTQUELLE

Typ	LED
Bruttolichtstrom	830 lm
Farbtemperatur	3500 K - Andere K, Bitte anfragen
Farbstabilität	MacAdam Step 2
Farbwiedergabeindex	CRI>90
Leistung	6 W
Stromstärke	500 mA
Lichtausbeute	138 lm/W
Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden	L80B10 >55.000h
Energieeffizienzklasse	E

LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

Leuchtenwirkungsgrad (LOR)	66%
Abstrahlwinkel	12°

LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

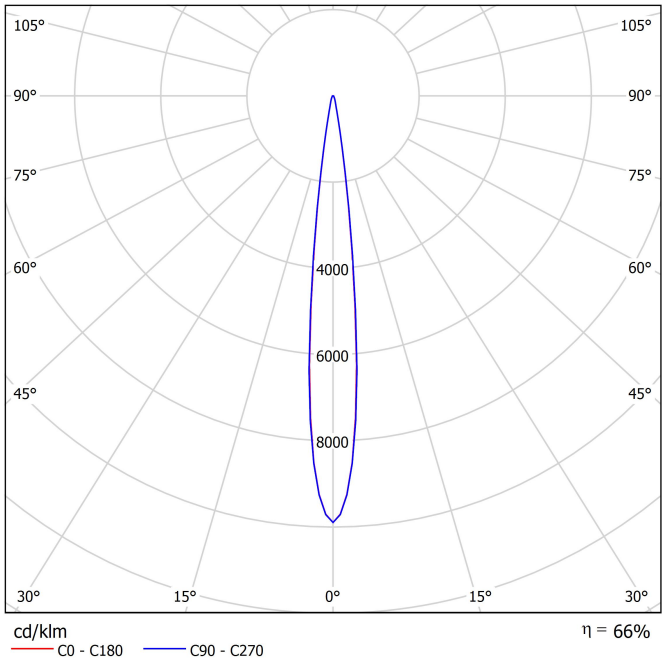
Driver	Inklusiv
Leistungswerte des Systems	8,01 W
Spannung	220V/240V
Frequenz	50/60 Hz
Helligkeitssteuerung	DALI - Andere DIM, Bitte anfragen
Schutzklasse	<input type="checkbox"/>

ANDERE DATEN

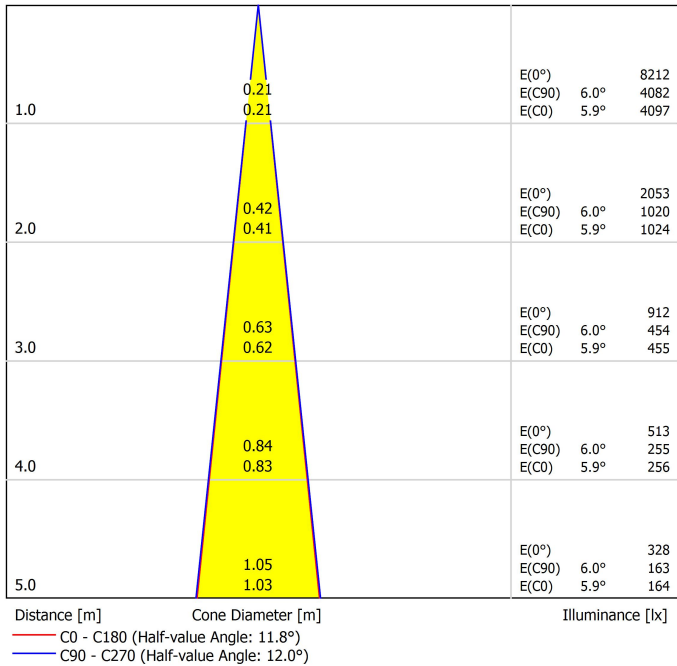
Dichtigkeit	IP20
Wireless control	Bitte anfragen
Einbaumaße	Ø50 mm
Schwenkwinkel	90°
Drehwinkel	350°
Gewicht	346 g
Gewicht inkl. Verpackung	438 g
Abmessungen der Verpackung	194 x 182 x 704 mm
Stück pro Verpackung	1
Materialien	Aluminium / Polycarbonat / Polymethylmetacrylat

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



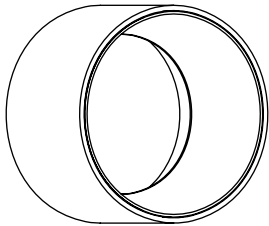


PRODUCT	
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	A498-90-00   WT   NT
Category	Accessories
WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT.	



**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	A498-90-01   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	A498-90-02   WT   NT
Category	Accessories
WIRD NICHT SEPARAT VERKAUFT   GEEIGNET FÜR BEAM ≤ 34°	

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:

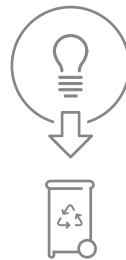
### Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :

### 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

