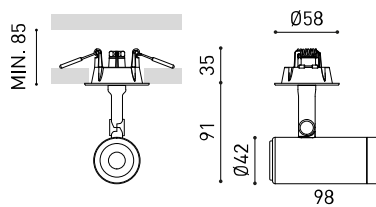




## GRÖÖE



## ZUBEHÖR



HIGH CHROMATIC LED



HONEYCOMB LOUVER



ANTI-GLARE SCREEN



LINEAR FILTER

## PREISE



reddot winner 2024  
lighting design

## PRODUKT

|               |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|
| Name          | COCO RECESSED SUPER SPOT DIM ON BOARD 3500K NT |
| Artikelnummer | A5300703NT                                     |
| 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                  |

## LEUCHTE | PHOTOMETRISCHE DATEN

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Leuchtenwirkungsgrad (LOR) | 66% |
| Abstrahlwinkel             | 12° |

## LEUCHTE | ELEKTRISCHE DATEN

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Driver                     | Inklusiv                              |
| Leistungswerte des Systems | 7,79 W                                |
| Spannung                   | 220V/240V                             |
| Frequenz                   | 50/60 Hz                              |
| Helligkeitssteuerung       | ON BOARD - Andere DIM, Bitte anfragen |
| Schutzklasse               | <input type="checkbox"/>              |

## ANDERE DATEN

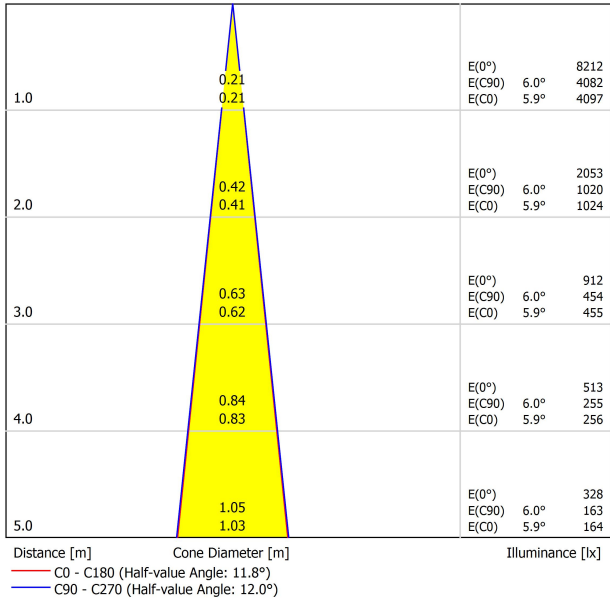
|                            |                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------|
| Dichtigkeit                | IP20                                            |
| Wireless control           | Bitte anfragen                                  |
| Einbaumaße                 | Ø50 mm                                          |
| Schwenkwinkel              | 90°                                             |
| Drehwinkel                 | 350°                                            |
| Gewicht                    | 410 g                                           |
| Gewicht inkl. Verpackung   | 502 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



# LED MIT HOHER CHROMATIZITÄT

ARKOSLIGHT®

FÜR DIE PRODUKTPRÄSENTATION

| Vivid Model<br>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 ≤ 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

