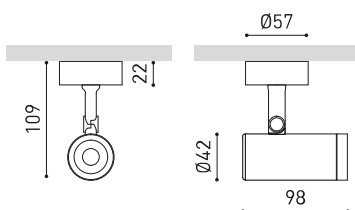




## GRÖÖE



## ZUBEHÖR



HIGH CHROMATIC LED



HONEYCOMB LOUVER



ANTI-GLARE SCREEN



LINEAR FILTER

## PREISE



reddot winner 2024  
lighting design

## PRODUKT

|               |   |
|---------------|---|
| Name          | COCO SURFACE MEDIUM DIM PH.CUT 4000K NT |
| Artikelnummer | A5360522NT                              |
| Farbe         | Schwarz strukturiert                    |
| RAL           | 9005                                    |
| Kategorie     | SURFACE                                 |

## LICHTQUELLE

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Typ  | LED                               |
| Bruttolichtstrom                           | 1340 lm                           |
| Farbtemperatur                             | 4000 K - Andere K, Bitte anfragen |
| Farbstabilität                             | MacAdam Step 2                    |
| Farbwiedergabeindex                        | CRI > 90                          |
| Leistung                                   | 8,7 W                             |
| Stromstärke                                | 500 mA                            |
| Lichtausbeute                              | 154 lm/W                          |
| Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden | L80B10 > 60.000h                  |

## LEUCHE | PHOTOMETRISCHE DATEN

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Leuchtenwirkungsgrad (LOR) | 89% |
| Abstrahlwinkel             | 34° |

## LEUCHE | ELEKTRISCHE DATEN

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Driver                     | Inklusiv: Muss extern platziert werden      |
| Leistungswerte des Systems | 11,73 W                                     |
| Spannung                   | 220V/240V                                   |
| Frequenz                   | 50/60 Hz                                    |
| Helligkeitssteuerung       | Phasen-Dimmung - Andere DIM, Bitte anfragen |
| Schutzklasse               | <input type="checkbox"/>                    |

## ANDERE DATEN

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Dichtigkeit                | IP20  |
| Wireless control           | Bitte anfragen                                  |
| Schwenkwinkel              | 90°   |
| Drehwinkel                 | 350°  |
| Gewicht                    | 333 g   |
| Gewicht inkl. Verpackung   | 425 g   |
| Abmessungen der Verpackung | 194 x 182 x 70 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<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 | <b>A498-90-00</b>   WT   NT |
| Category  | Accessories                 |
|           | NOT SOLD SEPARATELY         |





|           | PRODUCT                     |
|-----------|-----------------------------|
| Model     | Anti-glare Screen           |
| Reference | <b>A498-90-01</b>   WT   NT |
| Category  | Accessories                 |
|           | NOT SOLD SEPARATELY         |





|           | PRODUCT   |
|-----------|---|
| Model     | Linear Filter   |
| Reference | <b>A498-90-02   WT   NT  </b>   |
| Category  | Accessories   |
|           | NOT SOLD SEPARATELY <span style="float: right;">SUITABLE FOR BEAM <math>\leq 34^\circ</math></span> |



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

