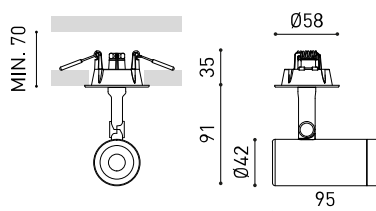




## DIMENSIONI



## ACCESSORI



HIGH CHROMATIC LED



HONEYCOMB LOUVER



ANTI-GLARE SCREEN



LINEAR FILTER

## PREMI



reddot winner 2024  
lighting design

## PRODOTTO

Nome	COCO RECESSED SUPER SPOT DIM PH.CUT 2700K NT
Articolo	A5300500NT
Colore	Nero Strutturato
RAL	9005
Categoria	CEILING RECESSED

## SORGENTE DI LUCE

Tipo	LED
Flusso luminoso lordo	750 lm
Temperatura di colore	2700 K - Altri K, consultare
Stabilità cromatica	MacAdam Step 2
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI > 90
Potenza	6 W
Corrente	500 mA
Efficienza	125 lm/W
Ore di vita del LED	L80B10 > 55.000h

## APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

Efficienza luminosa	66%
Angolo del fascio di luce	12°

## APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

Driver	Incluso
Valori di potenza del sistema	8,28 W
Tensione	220V/240V
Frequenza	50/60 Hz
Regolazione	Taglio di fase - Altri DIM, consultare
Classe di isolamento elettrico	<input type="checkbox"/>

## ALTRI DATI

Tenuta stagna	IP20
Wireless control	Consultare
Misure di incasso	Ø50 mm
Angolo di oscillazione	90°
Angolo di rotazione	350°
Peso	333 g
Peso compresso l'imballaggio	425 g
Dimensioni dell'imballaggio	194 x 182 x 704 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Policarbonato / Polimetilmetacrilato

Una soluzione leggera e potente. Coco è un proiettore che fornisce una distribuzione della luce qualitativa e uniforme. Offre ampia libertà di emissioni, grazie a quattro fasci di luce - flood, medium, spot e superspot -, una rotazione di 360° e un'inclinazione di 90°. Possiede un'eccezionale rapporto Lm/W e consente di integrare vari accessori: antiluce honeycomb e antiluce screen, che riducono l'abbagliamento per favorire il comfort visivo, e il linear filter, che crea una distribuzione luminosa lineare. Coco invita a interagire con la luce tramite una versione dotata di dimmerazione, che consente di regolare l'intensità desiderata per ogni apparecchio di illuminazione. La sua versione tunable white riproduce gli effetti della luce naturale, tramite la regolazione dell'intensità e della temperatura colore.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE

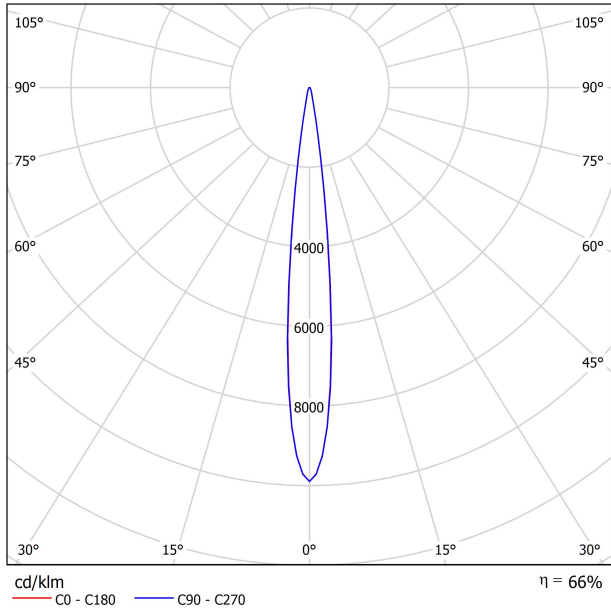


DIAGRAMMA CONICO

1.0	0.21	E(0°) 7421
	0.21	E(C90) 6.0° 3688 E(C0) 5.9° 3702
2.0	0.42	E(0°) 1855
	0.41	E(C90) 6.0° 922 E(C0) 5.9° 925
3.0	0.63	E(0°) 825
	0.62	E(C90) 6.0° 410 E(C0) 5.9° 411
4.0	0.84	E(0°) 464
	0.83	E(C90) 6.0° 231 E(C0) 5.9° 231
5.0	1.05	E(0°) 297
	1.03	E(C90) 6.0° 148 E(C0) 5.9° 148

Distance [m]      Cone Diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half-value Angle: 11.8°)  
— C90 - C270 (Half-value Angle: 12.0°)

PER PRESENTAZIONE COMMERCIALE DEL PRODOTTO

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



Arkosligh offre su alcuni dei suoi prodotti la possibilità di dotarli di un LED speciale per illuminazione orientata alla promozione visiva di beni e prodotti a scopo commerciale.

Si tratta di un LED ad alta cromaticità che mette in rilievo le tonalità che favoriscono la percezione psicologica positiva dell'oggetto illuminato.

Questa sorgente di luce LED speciale offre una gamma di colori più attraenti e intensi, superiore a quella che può offrire un LED convenzionale. Ciò si ottiene grazie alla configurazione del LED secondo un "parametro speciale di saturazione" che fa in modo che i colori e la texture degli oggetti appaiano più attraenti all'interno dello spettro di luce visibile. A tale scopo si seleziona, in ciascun caso, l'apposito diodo e il suo fosforo di rivestimento specifico.



PRODUCT	
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	<b>A498-90-00</b>   WT   NT
Category	Accessories
	NOT SOLD SEPARATELY



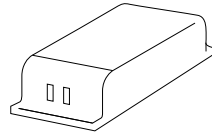


	PRODUCT
Model	Anti-glare Screen
Reference	<b>A498-90-01</b>   WT   NT
Category	Accessories
	NOT SOLD SEPARATELY





	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</math> 34°</span>



## DRIVER

0000-94-44	DRIVER PHASE CUT 7W 500mA
------------	---------------------------

## PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

Brand / Manufacturer	Model number	Dimming Type
Busch-Jaeger	6523 U-102	Trailing edge
Busch-Jaeger	6523 UR-103	Trailing edge
Niko	310-0190X	Trailing edge
Jung	LB-Management	Trailing edge
HZC Electric	AU-P3	Trailing edge
Philips	SED-200A	Trailing edge
Merten/Schneider	SBD315RC	Trailing edge
Etman	ETM327	Trailing edge
Etman	ETM329	Trailing edge
Etman (EGANT)	U321V2	Trailing edge
Casambi	CBU-TED	Trailing edge

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.



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

