



## ACCESORIOS



HIGH CHROMATIC LED



DRIVER OPTIONS



HONEYCOMB LOUVER



LINEAR FILTER

MAGNETIC CONNECTOR  
(MANDATORY)

TRIMLESS TOOL



ANTI-GLARE SCREEN

## PREMIOS

reddot winner 2024  
lighting design

## PRODUCTO

|            |                                   |
|------------|-----------------------------------|
| Nombre     | MAGNETIC 24V COCO MEDIUM 3500K WT |
| Referencia | A4990023WT                        |
| Color      | Blanco Texturado                  |
| RAL        | 9016                              |
| Categoría  | CEILING RECESSED                  |

## FUENTE DE LUZ

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Tipo                             | LED             |
| Flujo Luminoso                   | 1310 lm         |
| Temperatura de color             | 3500 K          |
| Estabilidad cromática            | MacAdam Step 2  |
| Índice de reproducción cromática | CRI>90          |
| Potencia                         | 8,7 W           |
| Eficacia                         | 150 lm/W        |
| Horas de Vida del LED            | L80B10 >66.000h |

## LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Eficiencia Lumínica   | 89% |
| Ángulo del haz de luz | 34° |

## LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Potencia del sistema         | 9,62 W       |
| Tensión                      | 24Vdc        |
| Regulación                   | Opciones DIM |
| Clase de seguridad eléctrica | II           |

## OTROS DATOS

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Estanqueidad          | IP20                     |
| Control inalámbrico   | Consultar                |
| Ángulo de basculación | 90°                      |
| Ángulo de giro        | 360°                     |
| Peso                  | 205 g                    |
| Peso con embalaje     | 286 g                    |
| Dimensiones embalaje  | 210 x 164 x 57 mm        |
| Unidades por embalaje | 1                        |
| Materiales            | Aluminio / Policarbonato |



Una solución liviana y poderosa. Con una excepcional relación lm/W, Coco ofrece cuatro grados de apertura y distintos accesorios para favorecer el confort visual.

DIAGRAMA POLAR

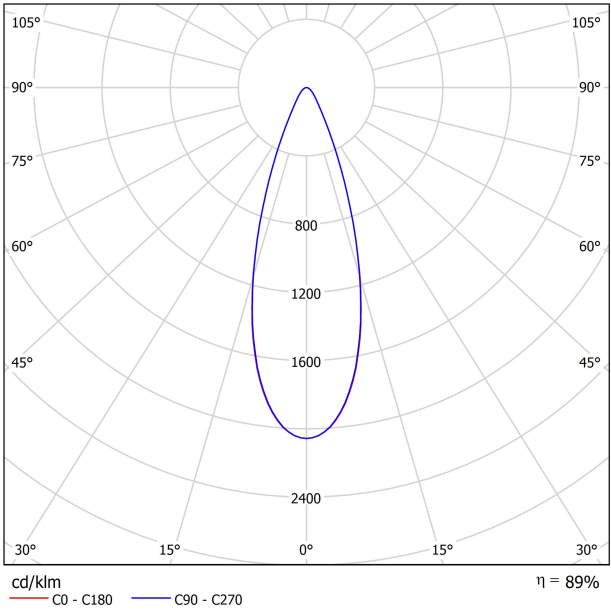
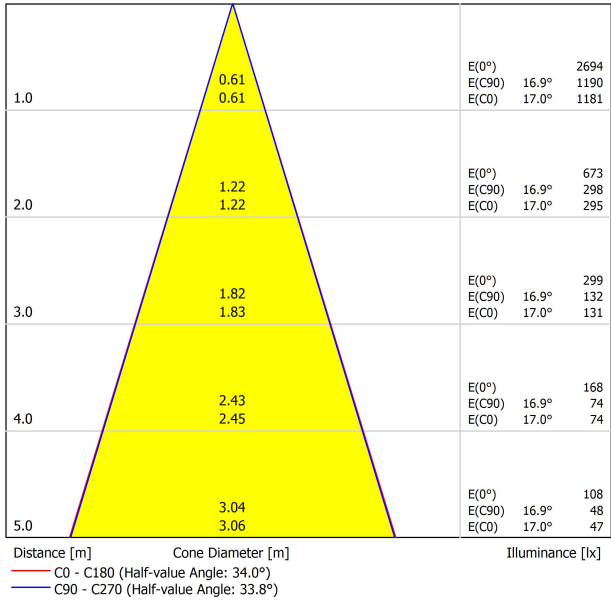


DIAGRAMA CÓNICO



# LED DE ALTA CROMATICIDAD

ARKOSLIGHT®

PARA PRESENTACIÓN COMERCIAL DE PRODUCTO

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



Arkoslight ofrece en algunos de sus productos la posibilidad de dotarlos de un LED especial para iluminación orientada a la promoción visual de bienes y productos con finalidad comercial.

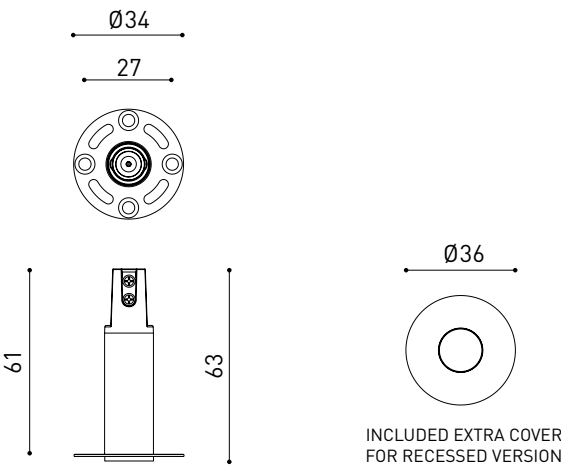
Se trata de un LED de alta cromaticidad que persigue destacar los tonos que favorecen la percepción psicológica positiva del objeto iluminado.

Esta fuente de luz LED especial ofrece una paleta de colores más atractiva e intensa, por encima de lo que lo hace un LED convencional. Esto se consigue gracias a la configuración del LED bajo un "parámetro especial de saturación" que consigue que los colores y la textura de los objetos se muestren más atractivos dentro del espectro de luz visible. Para ello se selecciona, en cada caso, el diodo pertinente y su fósforo de recubrimiento específico.

# MAGNETIC 24V CONNECTOR

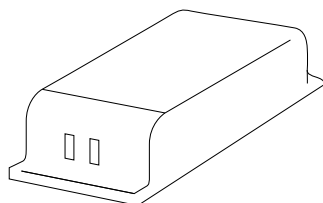
ARKOSLIGHT®

MANDATORY FOR INSTALLATION



| PRODUCT   |                                                                                  |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Model     | Magnetic connector accessory                                                     |
| Reference | A435-01- 00   W <input type="checkbox"/>   N <input checked="" type="checkbox"/> |
| Category  | Accessories                                                                      |

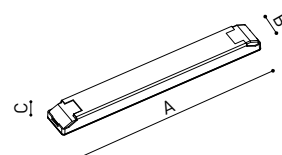




|                  |        |            | P    | V   | D (A x B x C)   |
|------------------|--------|------------|------|-----|-----------------|
| 24V POWER SUPPLY | ON/OFF | 0434-01-37 | 60W  | 24V | 180 x 52 x 30mm |
|                  |        | 0433-10-22 | 100W | 24V | 295 x 43 x 30mm |

220 V~  
240

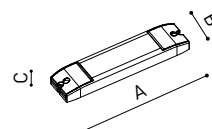
MUST BE PLACED ON REMOTE



|            |  |            |           | V   | D (A x B x C)    |
|------------|--|------------|-----------|-----|------------------|
| 24V Dimmer |  | 0433-01-32 | DALI/PUSH | 24V | 181 x 42 x 20mm  |
|            |  | 0433-01-35 | CASAMBI   | 24V | 72,6 x 30 x 18mm |
|            |  | 0434-01-64 | WIFI      | 24V | 105 x 44 x 23mm  |

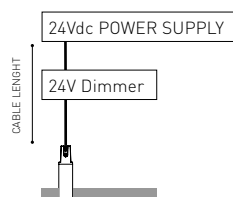
24V

MUST BE PLACED ON REMOTE



DROP VOLTAGE TABLE

| POWER (W) | CABLE SECTION (mm²) | CABLE LENGHT (m) |
|-----------|---------------------|------------------|
| 60        | 0,75                | 30               |
|           | 1,5                 | 30               |
| 100       | 0,75                | 20               |
|           | 1,5                 | 30               |

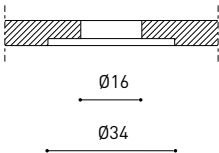
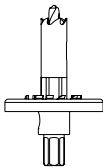


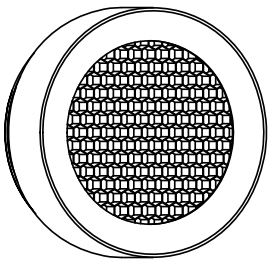


INSTALLATION GUIDE  
[https://youtu.be/sa\\_xAgj4ji4](https://youtu.be/sa_xAgj4ji4)



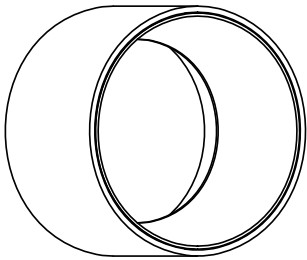
| PRODUCT   |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| Model     | Trimless Tool <b>D16 X D34 MM</b> |
| Reference | A478-00-00                        |
| Category  | Accessories                       |





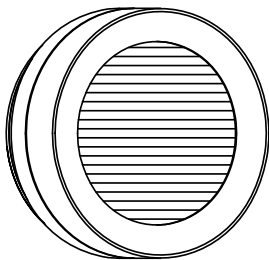
|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
|           | PRODUCT                     |
| Model     | Anti-glare Honeycomb Louver |
| Reference | A498-90-00   WT   NT        |
| Category  | Accessories                 |
|           | NOT SOLD SEPARATELY         |





|           |                      |
|-----------|----------------------|
|           | 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

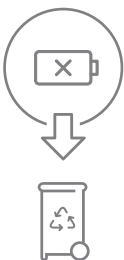
INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES  
INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL  
INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT  
ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI  
ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



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

