



## DIMENSIONES



## ACCESORIOS



ANTI-GLARE HONEYCOMB LOUVER



ELLIPTICAL REFRACTOR



BEAM MIXER DIFFUSER



HIGH CHROMATIC LED

## PRODUCTO

|            |  |
|------------|--|
| Nombre     | HIDDEN 2 SPOT 16° DIM TR.EDGE 4000K NT |
| Referencia | A2002212NT                             |
| Color      | Negro Texturado                        |
| RAL        | 9005                                   |
| Categoría  | CEILING RECESSED                       |

## FUENTE DE LUZ

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Tipo                             | LED                         |
| Flujo Luminoso                   | 2140 lm                     |
| Temperatura de color             | 4000 K - Otros K, consultar |
| Estabilidad cromática            | MacAdam Step 2              |
| Índice de reproducción cromática | CRI > 90                    |
| Potencia                         | 17 W                        |
| Corriente                        | 500 mA                      |
| Eficacia                         | 126 lm/W                    |
| Horas de Vida del LED            | L90B10 > 55.000h            |

## LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Eficiencia Lumínica   | 90% |
| Ángulo del haz de luz | 16° |

## LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Driver                       | Incluido - Conectado                   |
| Potencia del sistema         | 20,07 W                                |
| Tensión                      | 220V/240V                              |
| Frecuencia                   | 50/60 Hz                               |
| Regulación                   | Recorte de Fase - Otros DIM, consultar |
| Clase de seguridad eléctrica | <input type="checkbox"/>               |

## OTROS DATOS

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Estanqueidad               | IP20                            |
| Control inalámbrico        | Consultar                       |
| Alimentación de emergencia | Consultar                       |
| Medidas de empotramiento   | Ø152 mm                         |
| Ángulo de basculación      | 90°                             |
| Ángulo de giro             | 340°                            |
| Peso                       | 1125 g                          |
| Peso con embalaje          | 1389,9 g                        |
| Dimensiones embalaje       | 199 x 199 x 196 mm              |
| Unidades por embalaje      | 1                               |
| Materiales                 | Aluminio / Cristal Transparente |



Un spotlight con un elevado nivel de funcionalidad. Su diseño lo hace totalmente orientable, permitiéndole cubrir todos los grados de libertad. De gran belleza estética, realiza la función de un proyector empotrado. Inadvertido y discreto, se integra perfectamente en el entorno.

DIAGRAMA POLAR

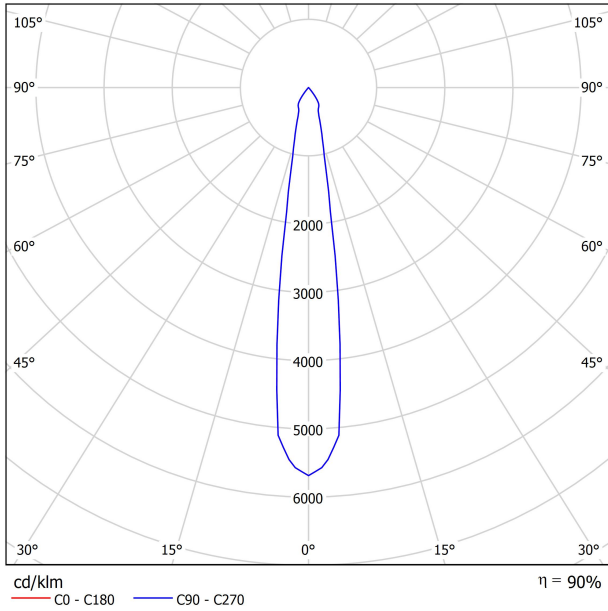


DIAGRAMA CÓNICO



DRIVER

|            |   |
|------------|---|
| 0433-00-35 | DRIVER LED HIDDEN 25W DIM TRAILING EDGE |
|------------|---|

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

| Brand / Manufacturer | Model number | Dimming Type  |
|----------------------|--------------|---------------|
| ELT                  | eDIM 100     | Trailing edge |
| ELT                  | eDIM 400     | 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.



|           | PRODUCT   |
|-----------|---|
| Model     | Anti-glare Honeycomb Louver   |
| Reference | 07020200  |
| Category  | Accessories   |
|           | NO SE VENDE POR SEPARADO.  |

Accesorio formado por una parrilla en forma de panel de abeja para reducir el deslumbramiento y la incidencia directa de los rayos en la visión.



|           | PRODUCT              |
|-----------|----------------------|
| Model     | Elliptical Refractor |
| Reference | 07000800             |
| Category  | Accessories          |

NO SE VENDE POR SEPARADO.

Lente que reformula el haz de luz para conseguir una forma elíptica a través de la refracción de la luz en su cristal óptico.



|           | PRODUCT             |
|-----------|---------------------|
| Model     | Beam Mixer Diffuser |
| Reference | 08050200            |
| Category  | Accessories         |

NO SE VENDE POR SEPARADO.

El difusor homogeneizador del haz de luz suaviza las distorsiones en la emisión de la luz provocadas por las lentes parabólicas, Fresnel o colimadores TIR, sin generar un alargamiento significativo del haz.

Su diseño exclusivo consigue una homogeneización de la luz excelente en planos lejanos y una mezcla cromática con una extraordinaria luminosidad axial. Comparado con los difusores tradicionales, mantiene una mayor intensidad de candelas en el centro del haz (CBPC) y disminuye el antiestético efecto de "campos de luz" en ángulos amplios.

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                         |       |       |       | •     | •          |



Arkosligh 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.



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

