



## **Aircom Micro LED**

circular empotrable / circular recessed

Downlight LED



**secom**  
here comes the light



# Aircom Micro LED

Aircom Micro LED Circular es una luminaria de reducidas dimensiones, ideal para aquellas aplicaciones donde se utilizaba la tecnología anterior (empotrables halógenos) que, gracias a su línea elegante y a sus 11mm. de espesor, queda perfectamente integrada en cualquier espacio, ya sea comercial o doméstico.

De gran rendimiento lumínico, Aircom Micro LED Circular es el resultado de la investigación e innovación de Secom Iluminación.

La baja iluminancia, junto a su bajo índice de deslumbramiento, le confiere una iluminación perfecta y un gran confort visual.

Aircom Micro LED Circular está dotada de la tecnología de LEDs Duris E3 de Osram que, unido a su rendimiento y a nuestro sistema de distribución de la luz, da lugar a una luminaria empotrable destinada a cualquier tipo de superficie.

Su pantalla LED extraplana está fabricada en aluminio inyectado recubierto de pintura al horno.

Dotada de una novedosa óptica de PMMA que proporciona una iluminación homogénea en toda su superficie y un alto rendimiento lumínico. Para instalar en todo tipo de techos desmontables, techos técnicos, escayola y pladur.

Existe la posibilidad de diferentes acabados, colores y temperaturas de color, así como la incorporación de drivers regulables y sensores para adaptarse al cumplimiento del CTE.

Aircom Micro LED is a luminaire with small dimensions, ideal for those applications where it was used the old technology (halogen spot light) thanks to its elegant design and its 11mm of thick, it is perfectly integrated everywhere, either commercial or domestic.

High luminous efficiency, Aircom Micro LED, is the result of research and innovation, in Secom Lighting.

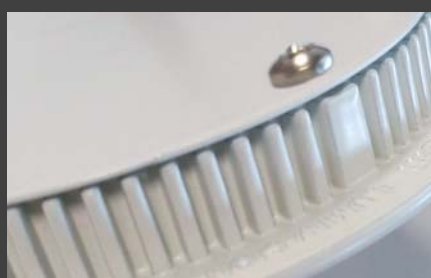
The low illuminance of Aircom Micro LED Circular with a low glare index, provides a perfect lighting and a large visual comfort.

Aircom Micro LED Circular is equipped with LED technology Duris E3 Osram which, joined its performance and our distribution system of Light, offers a recessed luminaire destined to any type of surface.

The LED screen slimline is made of cast aluminum coated thermo painted.

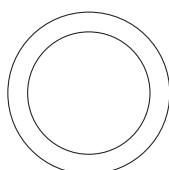
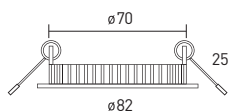
Equipped with an innovative optic PMMA which provides a uniform illumination over the entire surface and a high performance lighting. Can be installed on all types of removable roofs, technical ceilings, plaster and plasterboard

There is the possibility of different finishes, colours and temperatures LED colours, as well as incorporate dimmable drivers and sensors to adapt to performance of CTE.



Sustituya el Basculante Aluminio 50 mm. por el Aircom Micro LED con un solo gesto.

**Replace Adjustable 50mm by Aircom Micro LED in one easy action.**



#### Aircom Micro LED circular empotrable 5w / Aircom Micro LED circ. rec. 5w

Incluye driver y lámparas LED / Includes driver and LED lamp

Ref.	Color / Colour	Lamp	W	Lúmenes
4296 05 01	Blanco / White	LED	5w	525
4296 05 02	Negro / Black	LED	5w	525
4296 05 03	Dorado / Gold	LED	5w	525
4296 05 05	Cromo / Chrome	LED	5w	525
4296 05 33	Dorado mate / Matt Gold	LED	5w	525
4296 05 52	Cromo mate / Matt Chrome	LED	5w	525
4296 05 55	Níquel mate / Nickel	LED	5w	525
4296 05 57	Níquel rayado / Matt Nickel	LED	5w	525
4296 05 80	Satinado / Satin	LED	5w	525
4296 05 90	Titanio / Titanium	LED	5w	525

\* Se suministra de manera estándar con LED 4000°K .

\* Standardly supplied with 4000° K LED lamp.

Opciones / Options LED	Ref. 83	Ref. 84	Ref. 85
CRI>80 / Temperatura de color / Colour temperature	3000°K	4000°K	5700°K
Lum 5w	525	525	525

#### Aircom Micro LED circular empotrable 8w / Aircom Micro LED circ. rec. 8w

Incluye driver y lámparas LED / Includes driver and LED lamp

Ref.	Color / Colour	Lamp	W	Lúmenes
4296 08 01	Blanco / White	LED	8w	920
4296 08 02	Negro / Black	LED	8w	920
4296 08 03	Dorado / Gold	LED	8w	920
4296 08 05	Cromo / Chrome	LED	8w	920
4296 08 33	Dorado mate / Matt Gold	LED	8w	920
4296 08 52	Cromo mate / Matt Chrome	LED	8w	920
4296 08 55	Níquel mate / Nickel	LED	8w	920
4296 08 57	Níquel rayado / Matt Nickel	LED	8w	920
4296 08 80	Satinado / Satin	LED	8w	920
4296 08 90	Titanio / Titanium	LED	8w	920

\* Se suministra de manera estándar con LED 4000°K .

\* Standardly supplied with 4000° K LED lamp.

Opciones / Options LED	Ref. 83	Ref. 84	Ref. 85
CRI>80 / Temperatura de color / Colour temperature	3000°K	4000°K	5700°K
Lum 8w	920	920	920

Opcionalmente se pueden suministrar con:

**Optionally can be supplied with:**

- Ref. DRF Driver regulable por corte de fase / Dimmable driver edge phase
- Ref. DRD Driver regulable Dali / Dali Dimmable driver.
- Ref. PCFT Sensor de flujo lumínico / Luminous flux sensor.
- Ref. DRP Driver regulable por pulsador / Push-button dimmable driver.
- Ref. DM8 Detector de movimiento en luminaria / With motion detector luminaire.



Ref. DM8  
Opcional detector de movimiento en luminaria  
**Optional with motion detector luminaire**

#### Color / Colour



### Los beneficios de las luminarias de LEDs de secom.

Ahorro energético por su alta eficiencia.  
Ahorro en mantenimiento de luminarias.  
Reproducción cromática (IRC) 80.  
Amplia gama en temperaturas de color.  
Amplia gama de medidas y de colores.  
Posibilidad de regular las luminarias.  
Ópticas de alto rendimiento.  
Fácil montaje e instalación.

### ¿Por qué trabajar con secom?

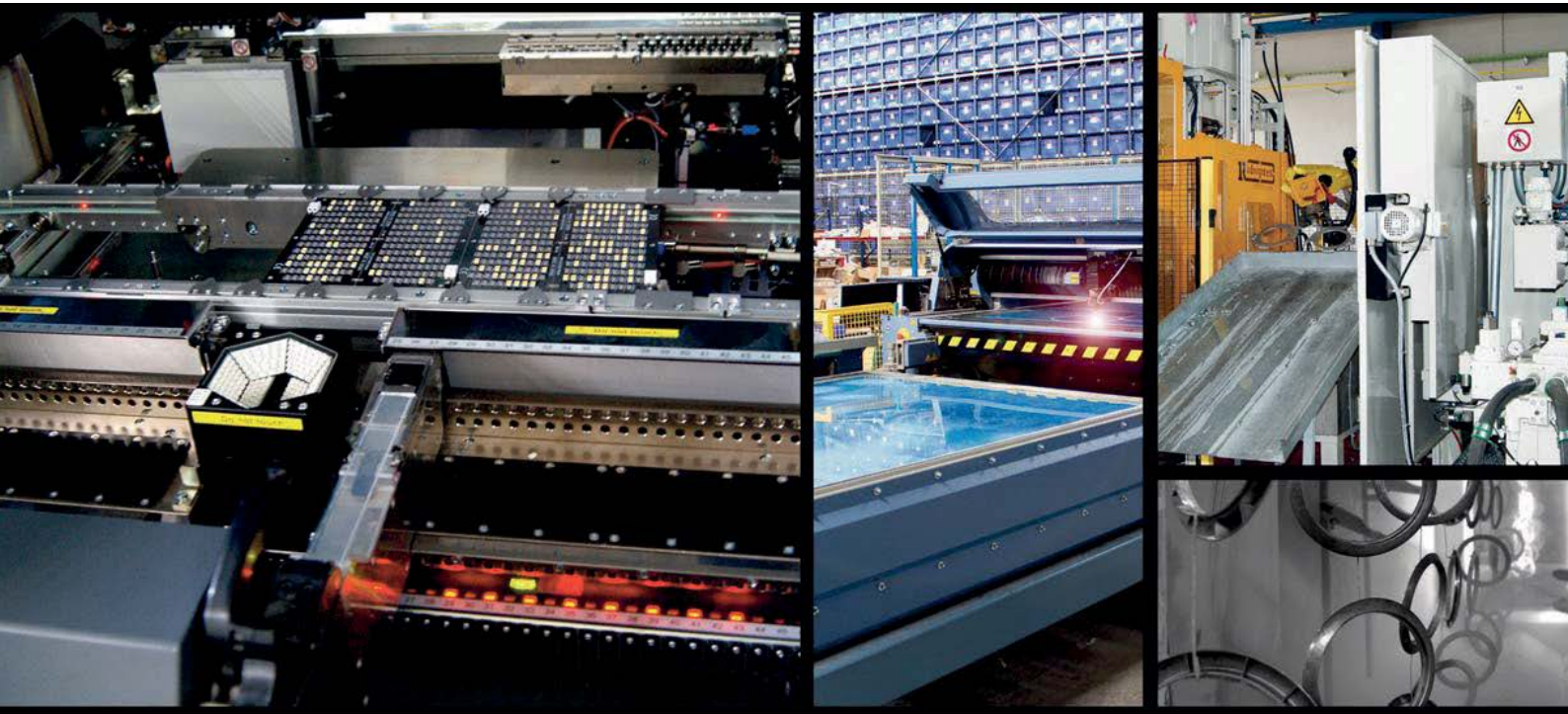
Fabricación nacional de todas sus luminarias de LEDs.  
Disponibilidad de todos los componentes de las luminarias de LEDs (disipadores, LEDs, circuitos, drivers, etc) para reposición.  
El mejor servicio en luminarias de LEDs, debido a la fabricación nacional y al gran stocks de componentes.  
Gran versatilidad en diseño, posibilidad de personalizar luminarias.  
Productos que cumplen la normativa europea vigente.  
Componentes Osram Duris E5.  
Estricto control de calidad.  
Gran inversión en I+D+i para el desarrollo de flujos lumínicos y tecnologías de disipación de temperatura.  
PCB con fechador para verificar la vida media útil garantizada.

### The benefits of secom LED lighting fittings.

Energy-saving because of his high efficiency.  
Saving in maintenance.  
Cromatic reproduction (ICR) 80.  
Wide range of colour temperture.  
Wide range of measures and colours.  
Possibility of dimming the lighting fitting.  
High output optics.  
Easy installation.

### Why should you work with secom?

Own production of all our LED light fitting.  
Availability of all components of LEDs fittings (heat sink, LEDs, drivers, etc.) for replacement.  
The best service in the LEDs fitting due to the production in our own production plants of and a large stock of components.  
Flexibility in design and possibility of customize the fittings.  
The products comply with European standards.  
Components are Osram Duris E5.  
Strict quality control.  
Big investment in R&D on development of luminus fluxes and temperature dissipation technologies.  
PCB with its production date for life span control.



**secom**  
here comes the light

Polígono Industrial la Estrella. C/ Marte 18-21  
0500 Molina de Segura (Murcia) Spain - Buzón de correos nº11  
Tlf.: 968 80 12 11 - Fax.:968 89 10 48 - [secom@secom.es](mailto:secom@secom.es)  
**Dpto.Exportación.** Tlf.: ++34-968-80 18 00. Fax.: ++34-968-89 10 48  
[export@secom.es](mailto:export@secom.es)



[www.secom.es](http://www.secom.es)



Ficha técnica 4296 05



Ficha técnica 4296 08

