

secom



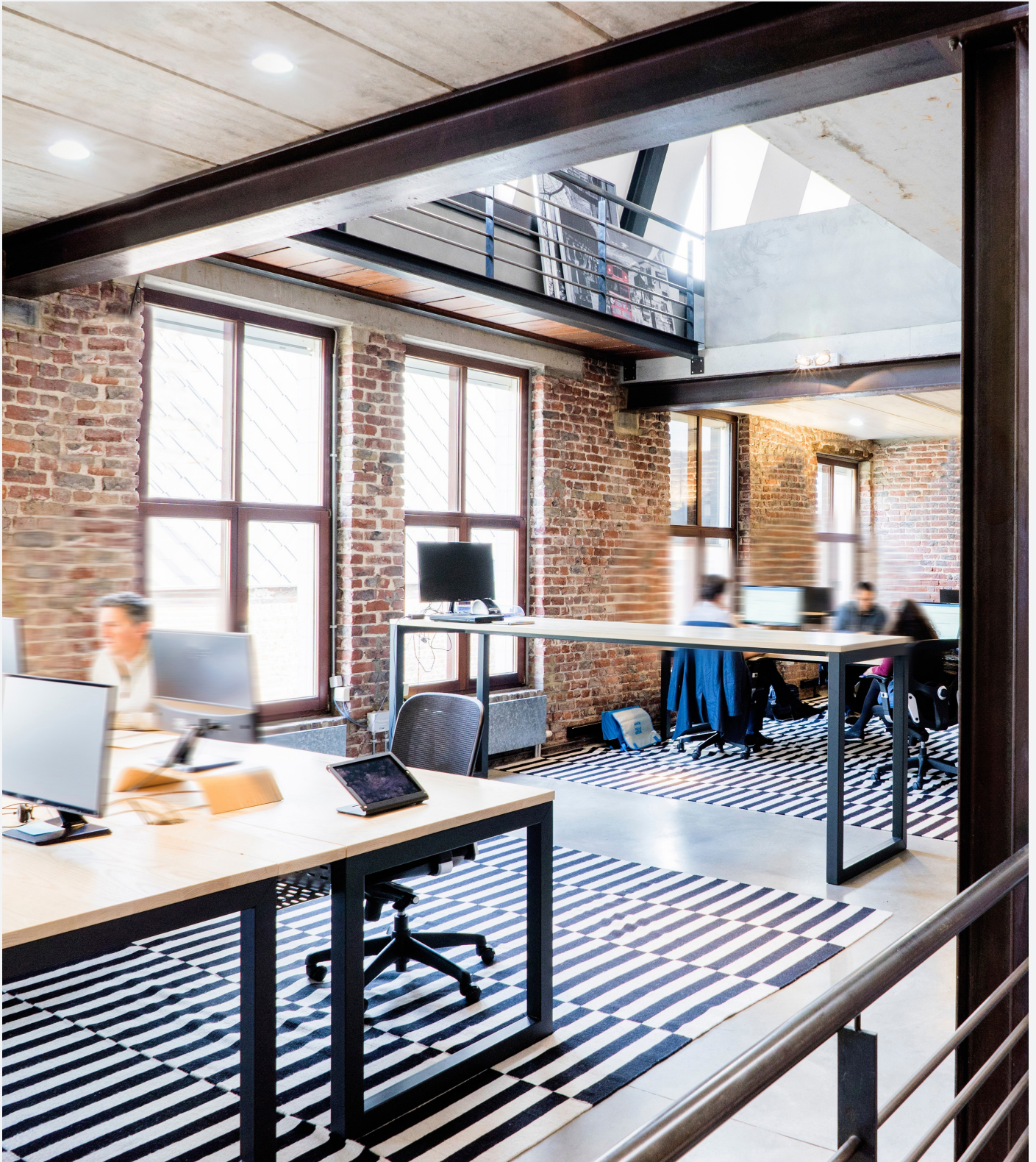
**AIRCOM**  
downlight



# TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

AIRCOM, downlight extraflat con la última tecnología LED para conseguir el mejor rendimiento lumínico y la mejor uniformidad de luz.

Luminaria perfecta para los que buscan una luminaria de corte tradicional y de grandes prestaciones, grado de estanqueidad IP44 y con la posibilidad de regulación.



# AIRCOM

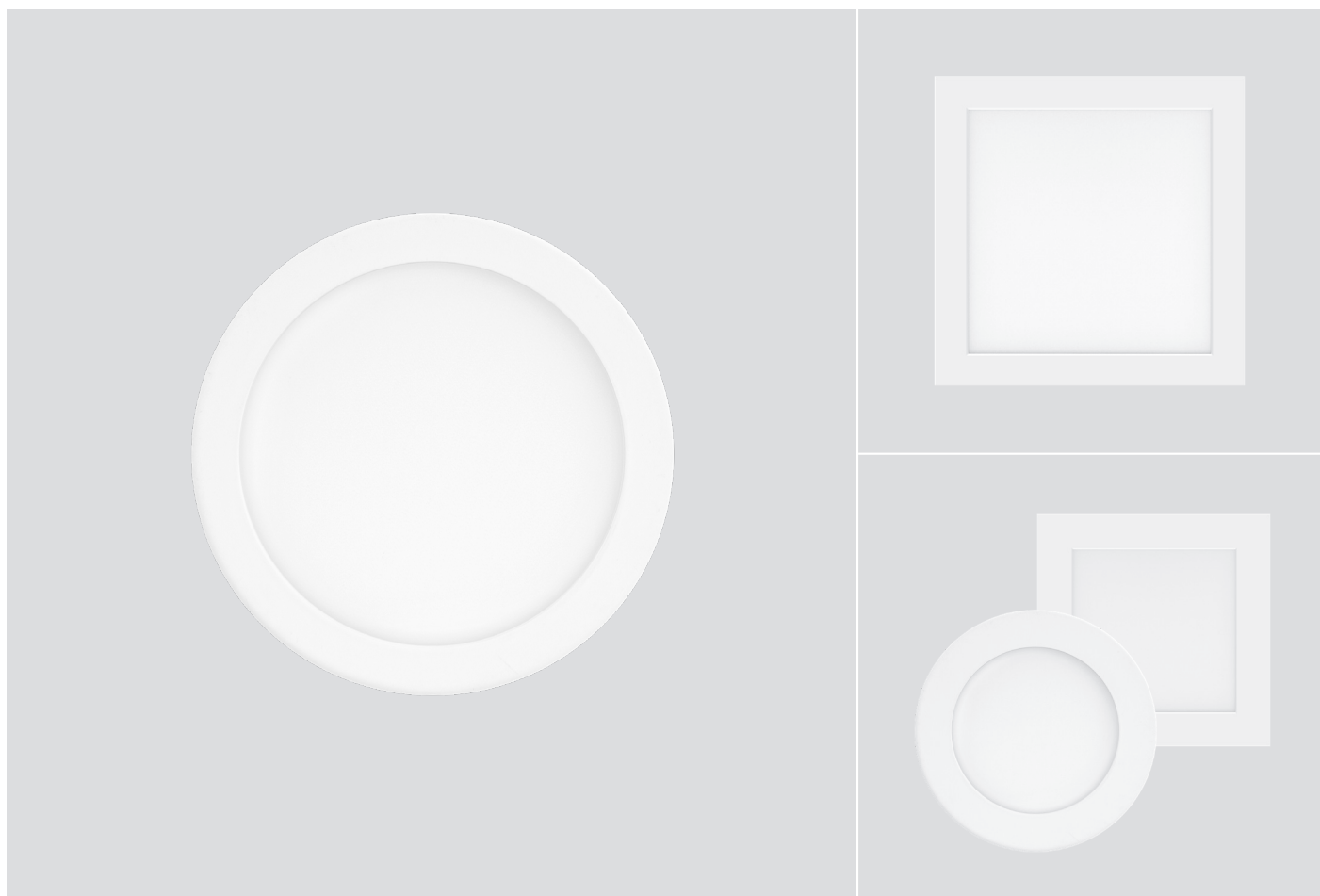
DOWNLIGHT



Downlight de bajo empotramiento, con termoplásticos técnicos de alta calidad para una uniformidad homogénea de luz en toda su superficie.

Ideal para instalar en todo tipo de techos desmontables, techos técnicos, escayola y pladur.

|   |          |          |                                    |                 |          |     |       |                |      |   |       |   |          |                                 |              |  |
|---|----------|----------|------------------------------------|-----------------|----------|-----|-------|----------------|------|---|-------|---|----------|---------------------------------|--------------|--|
|   |          |          |                                    |                 |          |     |       |                |      |   |       |   |          |                                 |              |  |
| MID POWER                                       | 220-240V | 50-60 HZ | <b>SISTEMA</b><br>8<br>11/14<br>20 | DRIVER INCLUIDO | OPCIONAL | >80 | 44/20 | 3000K<br>4000K | 110° | - | <0,95 | 0 | CLASE II | 50.000 H<br>L80B10<br>(Tc 75°C) | -20°<br>+35° | Redondo<br>S - 0,450<br>M - 0,500<br>L - 0,600 |
| Cuadrado<br>S - 0,600<br>M - 0,700<br>L - 1,200 |          |          |                                    |                 |          |     |       |                |      |   |       |   |          |                                 |              |  |



# CARACTERÍSTICAS



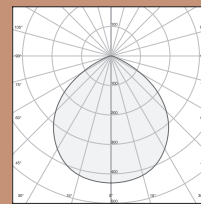
**LED MP** de última tecnología para conseguir el mejor rendimiento lumínico y la mejor uniformidad de luz.



**Difusor PA.** Termoplástico técnico que ofrece una combinación óptima de resistencia mecánica y alta resistencia a la deformación térmica.



Ángulo de apertura **110°**.



Diseño optimizado para una mejor disipación de calor y garantizar el mejor rendimiento en inyección de aluminio.



**Riesgo fotobiológico 0.** El riesgo fotobiológico es el factor que indica el posible riesgo de daño ocular causado por una fuente de luz LED.



**Driver**  
Ripple <5%  
THD <20%  
FLICKER FREE



**Opción driver LCS CASAMBI.**  
Control y gestión de la iluminación.



**Opción driver DALI 2.0**  
DALI 2 es el programa de certificación basado en la última versión del protocolo DALI.



Conector rápido entre luminaria y driver.



**Acabado en color texturizado.**  
Blanco (01) / negro (02), otro color RAL bajo pedido.



**5 años de garantía.**

# AIRCOM

## GENERADOR REFERENCIAS

| REF.PRODUCTO    | COLOR       | POTENCIA (W) | TEMP.COLOR  | SISTEMA | ÓPTICA                             | DRIVER                                  | ACCESORIOS   |
|-----------------|-------------|--------------|-------------|---------|------------------------------------|---|--|
| S4206B Circular | 01 (Blanco) | 08 (8 W) S   | 83 (3000 K) | -       | -<br>Sin óptica secundaria<br>110º | -<br>ON / OFF<br>Estándar               | <b>DM8</b><br>Detector movimiento<br>integrado (11/14/20w) |
| S4250B Cuadrado | 02 (Negro)  | 11 (11 W) M  | 84 (4000 K) |         |                                    | <b>DRD</b><br>Driver regul.<br>Dali 2.0 |  |
|                 |             | 14 (14 W) M  |             |         |                                    | <b>LCS</b><br>CASAMBI                   |  |
|                 |             | 20 (20 W) L  |             |         |                                    |   |  |
| S4206B          | 01          | 14           | 83          | -       | -                                  | DRD                                     | -  |

Ejemplo configuración **S4206B011483DRD**

## COMPLEMENTOS

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>SKE1</b>     | Kit emergencia 1 h. autonomía (Sin Autotest)      |
| <b>SKE3</b>     | Kit emergencia 3 h. autonomía (Sin Autotest)      |
| <b>SOTRO303</b> | Kit emergencia 3 h. autonomía (Autotest) Clase II |

\*sensores: ver díptico sensores externos o apartado catálogo sensores.

## FLUJO SISTEMA SEGÚN VERSIÓN ÓPTICA / CRI>80

### CIRCULAR

#### 3000K

| W               | 110º |
|-----------------|------|
| 8 S / Circular  | 282  |
| 11 M / Circular | 754  |
| 14 M / Circular | 1421 |
| 20 L / Circular | 2074 |

#### 4000K

| W               | 110º |
|-----------------|------|
| 8 S / Circular  | 297  |
| 11 M / Circular | 794  |
| 14 M / Circular | 1496 |
| 20 L / Circular | 2183 |

### CUADRADO

#### 3000K

| W               | 110º |
|-----------------|------|
| 8 S / Cuadrado  | 210  |
| 11 M / Cuadrado | 620  |
| 14 M / Cuadrado | 1168 |
| 20 L / Cuadrado | 2034 |

#### 4000K


| W               | 110º |
|-----------------|------|
| 8 S / Cuadrado  | 220  |
| 11 M / Cuadrado | 653  |
| 14 M / Cuadrado | 1229 |
| 20 M / Cuadrado | 2095 |



# DIMENSIONES

**AIRCOM · S**  
circular

82 Ø mm

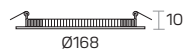
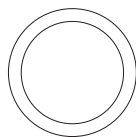
 70 Ø mm



**AIRCOM · M**  
circular

170 Ø mm

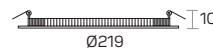
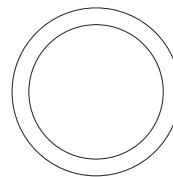
 155 Ø mm



**AIRCOM · L**  
circular

218 Ø mm

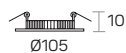
 205 Ø mm



**AIRCOM · S**  
cuadrado

105x105 mm

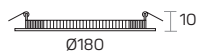
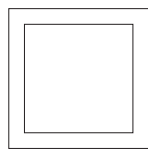
 90x90 mm



**AIRCOM · M**  
cuadrado

180x180 mm

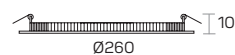
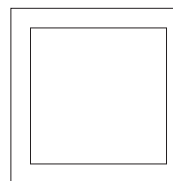
 168x168 mm



**AIRCOM · L**  
cuadrado

260x260 mm

 245x245 mm



# LCS CASAMBI

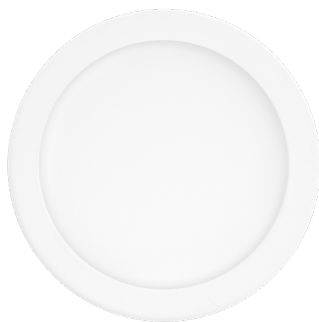
A la hora de gestionar y controlar la iluminación, tiene que primar la facilidad de uso por parte de un usuario.

Partiendo de esta premisa, en Secom te ofrecemos el sistema integrado LCS Casambi, este sistema permite al usuario final controlar y gestionar toda la iluminación de manera inalámbrica (Bluetooth 4.0) desde la aplicación gratuita de Casambi, disponible tanto en Android como IOS y con comunicación bluetooth.

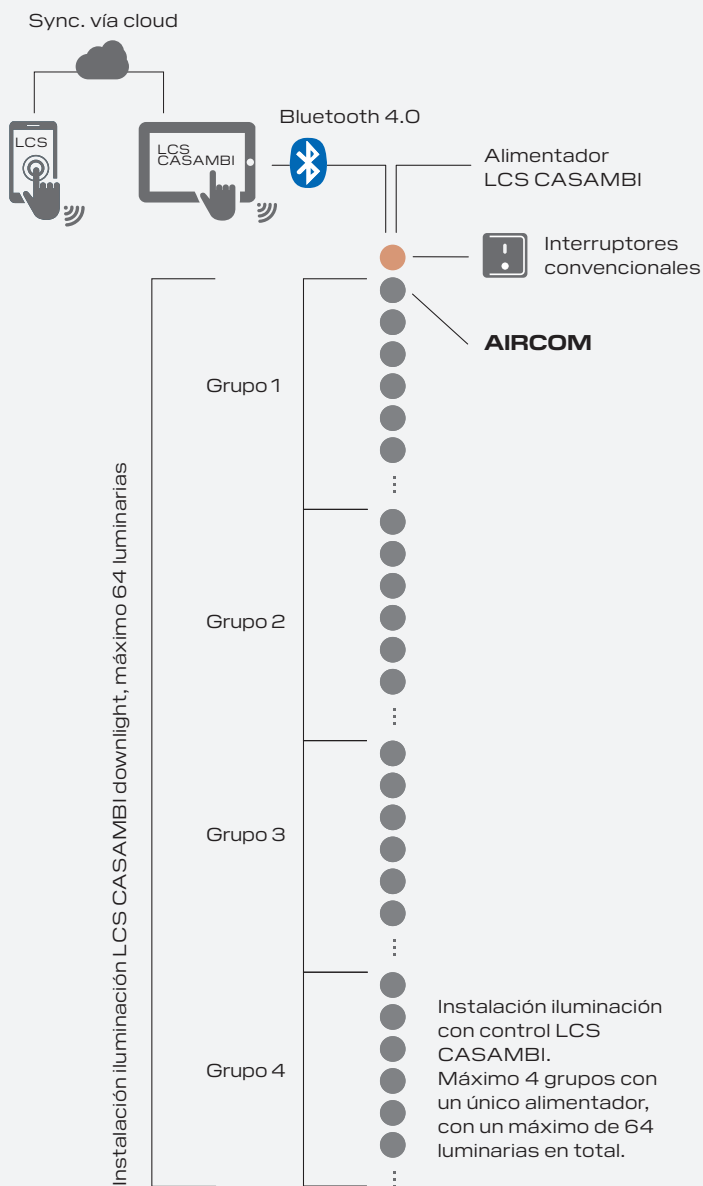
La aplicación permite crear estancias, encender, apagar y regular la iluminación en cualquier momento con un solo toque de pantalla.



Configuración iluminación con solución **LCS CASAMBI**



ALIMENTADOR LCS CASAMBI  
Ejemplo Ref. **S4206B011483LCS**



## OPCIONES

Punto a punto (bajo pedido/estudio económico).  
Agrupación a medida (bajo estudio).

secom

LIVE THE  
LIGHT

Polígono Industrial La Estrella  
Calle Marte, 18-21  
30500 Molina de Segura  
Murcia / Spain

+34 968 80 12 11  
[www.secom.es](http://www.secom.es)