

# KONAK N1 / N2

CAMPANA / HIGH BAY



# KONAK N1 / N2

CAMPANA / HIGH BAY

Color Secundario  
Secondary Colour



58

Disponible en otros colores RAL bajo pedido.  
It can be supplied in other RAL colours by request.



OSLON SSL

SAMSUNG



Suspensión  
Suspension



70w 200w  
100w 250w  
150w



Driver  
Incluido  
Included



Regul.  
Dimmable



48° 120°  
80° 150°



3000  
4000  
5700



>80



100.000h.



Aluminio  
Aluminium



Diodo  
Protección  
Diode  
Protection



IP  
65



IK  
08/10



Conector  
Incluido  
Connector  
included



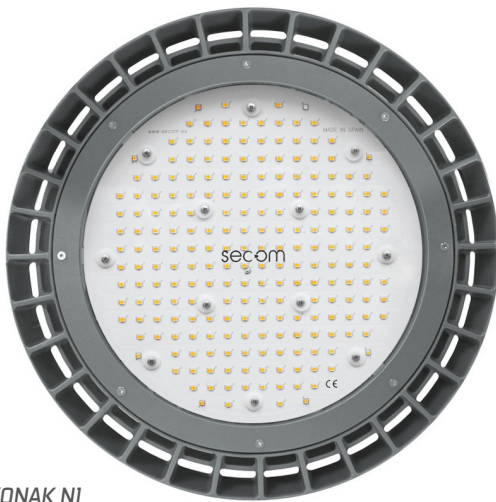
+40°  
-20°



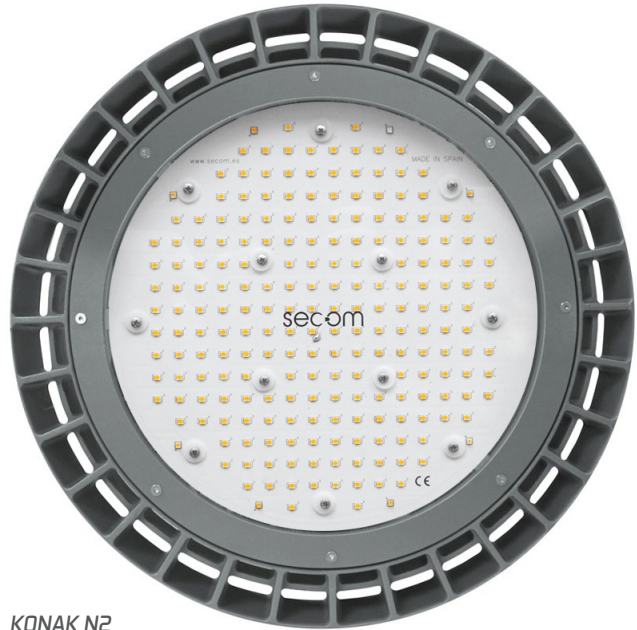
N1 - 6,1



N2 - 9



KONAK N1



KONAK N2

## KONAK N1 / ÓPTICA SIMÉTRICA 80° / SYMMETRIC OPTICS 80° / OSRAM

| Ref.          | Color / Colour | W   | [83] lm<br>3000k | [84] lm<br>4000k | *[85] lm<br>5700k |
|---------------|----------------|-----|------------------|------------------|-------------------|
| 4290 58 70 85 | Gris / Grey    | 70  | 8064             | 8640             | 8640              |
| 4290 58 10 85 | Gris / Grey    | 100 | 11340            | 12150            | 12150             |
| 4290 58 15 85 | Gris / Grey    | 150 | 17136            | 18360            | 18360             |

\*Estándar / \*Standard

## KONAK N1 / ÓPTICA SIMÉTRICA 120° / SYMMETRIC OPTICS 120° / SAMSUNG

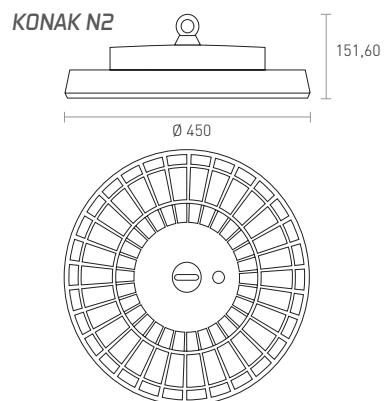
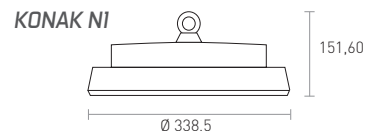
| Ref.          | Color / Colour | W   | [83] lm<br>3000k | [84] lm<br>4000k | *[85] lm<br>5700k |
|---------------|----------------|-----|------------------|------------------|-------------------|
| 4289 58 70 85 | Gris / Grey    | 70  | 9547             | 10037            | 10118             |
| 4289 58 10 85 | Gris / Grey    | 100 | 12916            | 13579            | 13689             |
| 4289 58 15 85 | Gris / Grey    | 150 | 19656            | 20664            | 20832             |

\*Estándar / \*Standard

## KONAK N2 / ÓPTICA SIMÉTRICA 80° / SYMMETRIC OPTICS 80° / OSRAM




| Ref.          | Color / Colour | W   | [83] lm<br>3000k | [84] lm<br>4000k | *[85] lm<br>5000k |
|---------------|----------------|-----|------------------|------------------|-------------------|
| 4290 58 20 85 | Gris / Grey    | 200 | 22176            | 23760            | 25978             |
| 4290 58 25 85 | Gris / Grey    | 250 | 26460            | 28350            | 30996             |

\*Estándar / \*Standard



## OPCIONES / OPTIONS

### O ÓPTICAS / OPTICS

| Ref. | Descripción / Description   | 70w    | 100w   | 150w   | 200w   | 250w   |
|------|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| 3409 | LEDs con óptica 48° / LEDs with optics 48° (Ref. 4290)  | 67,91  | 126,75 | 187,42 | 236,30 | 268,40 |
| 3421 | LEDs con óptica 150° / LEDs with optics 150° (Ref. 4290)  | 11,64  | 19,09  | 24,73  | 30,90  | 37,09  |
| 817  |  LEDs Bodegas / Wineries - 1700k (Ref. 4290)     | 128,04 | 180,05 | 272,07 | 340,09 | 408,11 |
| 8H   |  LEDs Horticultura / Horticulture (Ref. 4290)    | 134,68 | 189,39 | 286,19 | 357,74 | 429,29 |
| 8G   |  LEDs Ganadería / Livestock breeding (Ref. 4290) | 93,38  | 131,31 | 198,43 | 248,03 | 297,64 |

### D DRIVER

| Ref. | Descripción / Description                     | 70w    | 100w  | 150w   | 200w   | 250w   |
|------|---|--------|-------|--------|--------|--------|
| DR   | Driver regulable 1-10 / Driver dimmable 1-10v | 47,10  | 54,21 | 160,50 | 160,50 | 160,50 |
| DRD  | Driver regulable Dali / Driver dimmable Dali  | 144,92 | 57,42 | 160,50 | 160,50 | 258,60 |
| DRPR | Driver programable / Driver dimmable          | 144,92 | 95,70 | 127,61 | 287,10 | 287,10 |

### A ACCESORIOS / ACCESSORIES

| Ref. | Descripción / Description  | €      |
|------|--|--------|
| 3322 | Sensor de flujo y presencia control hasta 10 lum. DRD<br>Control flow sensor and presence to 10 lum. DRD | 235,70 |
| IK10 | Índice de protección antivandálico / Impact protection index   | 11,21  |
| KE1  | Kit de emergencia 1 hora / Emergency kit 1 hour  | 172,72 |
| KE3  | Kit de emergencia 3 horas / Emergency kit 3 hours  | 215,15 |
| 4315 | Difusor opal / Opal diffuser   | 10,70  |
| DM8  | Detector de movimiento / Motion detector   | 82,64  |

Ejemplo composición Ref. / Example of Ref. composition

|       |           |     |       |   |              |   |        |   |        |
|-------|-----------|-----|-------|---|--------------|---|--------|---|--------|
| 4290  | 58        | 70  | 85    | + | O            | + | D      | + | A      |
| Konak | Gris Grey | 70w | 5700k |   | Óptica Optic |   | Driver |   | Acces. |



Konak led es una luminaria con un innovador diseño donde se ha optimizado la estética para su uso tanto como campana industrial como proyector, consiguiendo altas prestaciones de robustez y fiabilidad.

De gran rendimiento lumínico por su cierre de Policarbonato transparente, el cuerpo de inyección de aluminio y la calidad de los componentes electrónicos.

Esta luminaria tiene la flexibilidad suficiente para adaptarse a cualquier superficie a iluminar, con posibilidad de suministrarse en varias potencias 40W, 100W, 150W, 200W y 250w; dos ángulos de apertura 80° y 150° y varios tipos de regulación que permite un mayor ahorro de consumo.

Incorpora leds de protección que aseguran que la cadena restante de leds continuará funcionando si un solo LED no lo hace.

La versión programable se suministra con sonda NTC para proteger la luminaria de sobre temperaturas puntuales.

Konak LED is a luminaire with an innovative design where the esthetic has been optimized for using it both high bay or flood light, getting a high performance in strength and reliability.

With a huge luminous efficiency because of its transparent polycarbonate closing, the body made in aluminum injection and the quality of the electronic components.

This luminaire has the great flexibility to adapt to any surface, with the possibility of been supplied in different powers: 40W, 100W, 150w, 200W and 250w; two different opening angle, 80° and 150° and different types of regulation allowing greater power saving.

Includes protection LEDs ensuring that the remaining string of LEDs keep working if one LED does not. The programmable version it is supplied with NTC sensor to protect the luminaire against occasional overtemperatures.

### 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.
- LEDs Osram / Samsung.
- 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 temperature.
- 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 / Samsung.
- 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.  
30500 Molina de Segura. Murcia. Spain  
Tlf. 968 80 12 11 / Fax 968 89 10 48  
secom@secom.es

Dpto. Exportación.  
Tlf. +34-968-80 18 00  
Fax. +34-968-89 10 48  
export@secom.es



www.secom.es

