



**KONAK N1 LED 150W OSRAM 80º**  
**KONAK N1 LED 150W OSRAM 80º**  
Ref.: **4290 15**

Lámpara / Lamp: LED Osram Oslon SSL  
Equipos / Equipment: Driver  
Wattios / Watt: 147,4 W  
W/consumo / consumption: 152 W  
Tensión de trabajo / Operating voltage: 220-240v 50-60 Hz  
Vida útil / Life span: 100000 h.  
Temperatura de color / Colour temperature:  
3000°K (17136 lum.) 4000°K (18360 lum.) 5000°K (18360 lum.)  
Ángulo de apertura (grados) / Opening angle (degrees):  
80º  
Grado de protección / Protection degree: IP65  
Índice de reprod. crom. IRC / Chromatic reprod. index CRI: >80  
Grado de protección antivandálica / Impact Protection: IK 08

#### DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Cuerpo fabricado en aluminio inyectado con recubrimiento de pintura al horno color gris  
Ópticas de 80° incluidas en las lámparas LED. Incluye policarbonato protector estanco con protección UV.  
Driver IP67 incluido en todos los modelos. Puede suministrarse opcionalmente con driver regulable 1-10V (Ref. - DR), driver regulable Dali (Ref. DRD), driver regulable programable (Ref. - DRPR) y Kit de emergencia para led de 1h o 3h (KE1 - KE3).  
Módulo compuesto por LED Samsung disponible en 70w, 100w y 150w.  
Temperatura ambiente: -20°C a 40°C

**Body made of injected grey thermo painted injected aluminium.**  
**LED lamps include 80° optics. Includes waterproof polycarbonate with UV protection.**  
**Driver with IP67 included for all models. Optionally supplied with 1-10V dimmable driver (Ref.-DRD), Dali dimmable driver (Ref.-DRD) or programmable dimmable driver (Ref-DRPR) and emergency kit for LED with 1h or 3h autonomy (KE1-KE3).**  
**Module composed by Oslon SLL Osram LED with a total power of 70w, 100w and 150w.**  
**Ambient temperature: -20°C to 40°C.**

#### INSTALACIÓN / INSTALLATION

Directamente a techo mediante suspensión con una altura de 1 metro (tornillería y suspensión no suministrada). Incorpora un conector rápido de alimentación eléctrica de 3 ó 5 polos IP65.  
Directly hung up on ceiling by a 1 meter length suspension kit (Screw and suspension not included). One quick connector of 3 or 5 poles allows the installation without opening the luminaire.

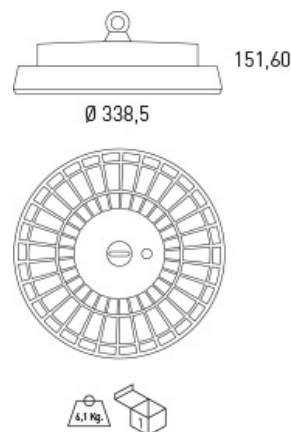
#### INCLUYE / INCLUDES

Incluye driver y lámparas LED 150W.  
Se suministra de manera estándar con lámpara de 5700°K  
**It includes driver and 150W LED lamps.**

COLORES / COLOURS  
58 Gris / Grey

#### DIMENSIONES / MEASURES

Peso / Weight: 6,1 Kg.  
Alto / Height: 151,60 mm.  
Diámetro / Diameter: Ø 338,5 mm.

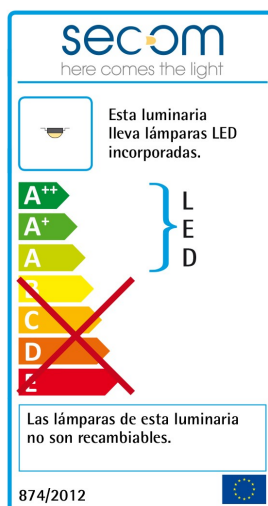


Konak N1 LED 150W OSRAM 80° / **Konak N1 LED 150W OSRAM 80°**

ACCESORIOS / ACCESSORIES

- DRD** Driver regulable Dali / Dali Dimmable driver
- DRP** Driver programable / Programmable driver
- DRPR** Driver programable / Programmable driver
- PCFT16** Sensor flujo y pre. control hasta 10 lum. DRD / Control flow sensor and presen. to 10 lum. DRD
- DRI** Driver con regulación inalámbrica / Dimmable driver wireless
- PCFT16i** Sensor flujo y pre. empotr. regulación inalámbr./Recessed presence and flow control wireless reg.
- KE1** Kit de emergencia 1 hora de autonomía / Emergency kit 1 hour of autonomy
- KE3** Kit de emergencia 3 horas de autonomía / Emergency kit 3 hours of autonomy
  
- 3421** Leds con óptica 150° / LED with 150° optics
- 4315** Difusor opal / Opal diffuser
- DM8** Detector de movimiento / Motion detector

Clase energetica:



GARANTÍA / **GUARANTEE**: 2 años observando las condiciones de venta de nuestro Catálogo General / *2 years watching to the conditions of sales of our General Catalog.*

Konak N1 LED 150W OSRAM 80º / **Konak N1 LED 150W OSRAM 80º**

FOTOMETRÍAS / **PHOTOMETRY**



Polígono Industrial la Estrella.  
C/ Marte s/n. 30500. Molina de Segura. Murcia. Spain.  
Telf. 968 801 211 - Fax. 968 891 048  
**Dpto. Export.** Telf. +34 968 801 800 - Fax. +34 968 891 048  
[www.secom.es](http://www.secom.es)    [secom@secom.es](mailto:secom@secom.es)

**CE** **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**  
**CONFORMITY DECLARATION**

Referencia del producto: **4290 15 Konak N1 LED 150W OSRAM 80º**  
Product reference: **4290 15 Konak N1 LED 150W OSRAM 80º**

**Secom Iluminación S.L.** como fabricante declara que el producto mencionado ha sido fabricado de acuerdo con las directivas europeas que se citan a través del cumplimiento de las siguientes normas:

*Secom Iluminacion S.L. as manufacturer, declares that the above mentioned product has been manufactured according to the following European directives and regulations and satisfy the following rules:*

| Nº   | Directiva  | Directive   |
|--|--|---|
| 2014/35/UE   | <b>Equipo eléctrico para ser utilizado dentro de unos valores de tensión limitados.</b><br><br><b>Directiva de Baja Tensión.</b> | <b>Electrical equipment for use within certain voltage limits.</b><br><br><b>Low Voltage Directive.</b> |
| Normas / Generic standard: UNE-EN 60598-2-2:2012, UNE-EN 60598-2-2:2012, UNE-EN 60598-1:09+A1:11:09, UNE-EN 60598-1:2015 |  |   |
| Nº   | Directiva  | Directive   |
| 2014/30/UE   | <b>Compatibilidad electromagnética.</b><br><br><b>Directiva EMC.</b>   | <b>Electromagnetic compatibility.</b><br><br><b>EMC directive.</b>                                      |
| Normas / Generic standard: EN 55015, EN61000-3-2:2006, EN 61000-3-3:2009   |  |   |

Molina de Segura, 1 de Enero de 2017



José Antonio Fernández Giménez  
RESP. CONTROL DE CALIDAD



José Eugenio García Díaz  
RESP. DE PRODUCCIÓN



José María Sandoval Barnuevo  
DIRECTOR GENERAL

Esta declaración certifica el cumplimiento con las directivas mencionadas sin detallar las características. Deben observarse las indicaciones de seguridad indicadas en las instrucciones de uso del producto y que forman parte del suministro.

*This declaration certifies compliance with the above directives without detailing the features. Must be observed safety instructions given in the instructions for use of the product and that are part of the supply.*