



KONAK N1 LED 100W SAMSUNG 120°
KONAK N1 LED 100W SAMSUNG 120°
Ref.: **4289 10**

Lámpara / Lamp: LED Samsung
Equipos / Equipment: Driver
Wattios / Watt: 96,85W
W/consumo / consumption: 100 W
Tensión de trabajo / Operating voltage: 220-240v 50-60 Hz
Vida útil / Life span: 100000 h.
Temperatura de color / Colour temperature:
3000°K (12916 lum.) 4000°K (13579 lum.) 5700°K (13689 lum.)
Ángulo de apertura (grados) / Opening angle (degrees):
120°
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 120° 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 120° 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 Samsung LEDs 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 IP66.

Directly hung up on ceiling by a suspension kit (Screw and suspension not included). Includes quick connector of 3 or 5 poles IP66.

INCLUYE / INCLUDES

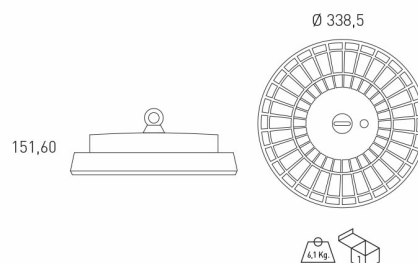
Incluye driver y lámparas LED 100W.
Se suministra de manera estándar con lámpara de 5700°K

It includes driver and 100W LED lamps.
Standardly supplied with 5700°K 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.



ACCESORIOS / ACCESSORIES

- DR** Driver regulable 1 - 10v / Dimmable driver 1 - 10v.
- DRD** Driver regulable Dali / Dimmable driver Dali.
- 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** Control de flujo y presencia empotrable con reg. inalámbrica / Recessed presence and flow control with
- 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
- 3409** Ledes con óptica 48° / LED with 48° optics
- 3421** Ledes con óptica 150° / LED with optics 150°
- 4315** Difusor de mate / Matt diffuser
- DM8** Detector de movimiento / Motion detector
- 817** Ledes Bodegas / Wineries - 1700°K
- 8H** Ledes Horticultura / Horticulture
- 8G** Ledes Ganadería / Livestock breeding

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 100W SAMSUNG 120º / **Konak N1 LED 100W**

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 secom@secom.es

CE **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**
CONFORMITY DECLARATION

Referencia del producto: **4289 10 Konak N1 LED 100W SAMSUNG 120º**

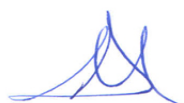
Product reference: **4289 10 Konak N1 LED 100W SAMSUNG 120º**

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	Equipo eléctrico para ser utilizado dentro de unos valores de tensión limitados. Directiva de Baja Tensión.	Electrical equipment for use within certain voltage limits. Low Voltage Directive.
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	Compatibilidad electromagnética. Directiva EMC.	Electromagnetic compatibility. EMC directive.
Normas / Generic standard: EN 55015, EN61000-3-2:2006, EN 61000-3-3:2009		

Molina de Segura, 1 de Enero de 2019



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.