



## 311NNK.01.00-I2160



Downlights de superficie con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de trabajo o general eficaz.

Pantalla de 425mm de diámetro.

Óptica interior de silicona para controlar y dirigir la luz.

Cuerpo y pantalla de aluminio pintados con pintura líquida con acabado texturado.

Seleccione entre una amplia gama de colores y acabados para personalizar la luminaria a la perfección.

Tanto si prefiere un solo color, como si se desea crear una combinación única, ofrecemos un abanico de posibilidades. Puede elegir un color RAL para el exterior de la pantalla y combinarlo con varios acabados para el interior. RAL personalizado bajo pedido.

Pantalla desmontable, se puede sustituir fácilmente por otro diseño o acabado.

Driver incluido en el cuerpo de la luminaria.

Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI-2.

El driver que contiene esta luminaria cumple con la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla los límites del parpadeo: PstLM $\leq$ 1 y SVM $\leq$ 0,4.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.

Instalación al techo con tres ojales de fijación. Entrada del cable por la parte de detrás de la luminaria.

**Luminaria - Flujo luminoso:** 465lm

**Luminaria - Potencia conectada:** 4,98 W

**Luminaria - Eficiencia:** 93 lm/W

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 715lm

**Fuente de luz - Potencia:** 4,48 W

**Corriente Constante:** 150 mA

**CRI:** >90 R9 64

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 98°

**LOR:** 65%

**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C:** 60.000h L90B10

**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1

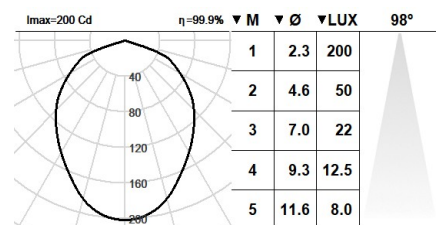
**El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D**

### Equipamiento electrónico

**S:** On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)

**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

\*Añadir cualquiera de los sufijos **-S**, **-D** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.



### Actualizable, sustituible, reparable



### Nota

La tecnología y el rendimiento del LED están en constante evolución. En consecuencia, es necesario validar los datos técnicos con ROVASI para asegurar que siguen siendo vigentes. Los datos actualizados se facilitarán bajo petición. [Fecha última revisión 02.10.2025]

### 5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

### ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15  
Pol. Ind. La Gavarra  
08540 Centelles | Barcelona  
España

### Contacto

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)

## Opciones de color

Cuerpo y pantalla de aluminio pintados con pintura líquida con acabado texturado.  
Seleccione entre una amplia gama de colores para personalizar la luminaria a la perfección.

## Un único color



1: RAL 9010  
Blanco Puro texturado



2: RAL 9005  
Negro Oscuro texturado



13: RAL 1023  
Amarillo tráfico texturado



14: RAL 1037  
Amarillo Sol texturado



15: RAL 1012  
Naranja Salmón texturado



16: RAL 3000  
Rojo Vivo texturado



17: RAL 5024  
Azul Pastel texturado



18: RAL 5003  
Azul Zafiro texturado



19: RAL 6018  
Verde Amarillento  
texturado



20: RAL 6000  
Verde Patina texturado



21: RAL 8001:  
Pardo Ocre texturado



22: RAL 8016  
Caoba texturado

## Dos colores combinados / exterior e interior

Cuerpo y pantalla de aluminio pintados con pintura líquida con acabado texturado. Seleccione entre una amplia gama de colores para personalizar la luminaria a la perfección. Puede crear una combinación única, ofrecemos un abanico de posibilidades eligiendo un color RAL para el exterior de la pantalla y combinarlo con varios acabados para el interior.

### Acabados del interior.



10: RAL9010  
Blanco Puro texturado



20: RAL9005  
Negro Oscuro texturado



30: Dorado



40: Cobre



50: Plateado

### Algunas sugerencias.



1: RAL9010  
Blanco Puro texturado  
30: Dorado



2: RAL9005  
Negro Oscuro texturado  
50: Plateado



17: RAL 5024  
Azul Pastel texturado  
50: Plateado



20: RAL 6000  
Verde Patina texturado  
50: Plateado



16: RAL 3000  
Rojo Vivo texturado  
10: RAL9010  
Blanco Puro texturado



2: RAL9005  
Negro Oscuro texturado  
40: Cobre



16: RAL 3000  
Rojo Vivo texturado  
30: Dorado



15: RAL 2012  
Naranja Salmón texturado  
30: Dorado



20: RAL 6000  
Verde Patina texturado  
40: Cobre



21: RAL 8001:  
Pardo Ocre texturado  
20: RAL9005  
Negro Oscuro texturado



18: RAL 5003  
Azul Zafiro texturado  
10: RAL9010  
Blanco Puro texturado



22: RAL8016  
Caoba texturado  
30: Dorado

## Estructura de una referencia estándar



### Sección producto | Luminaria con un solo color



Este código viene dado por ROVASI.

3 letras relacionadas con el nombre de la familia del producto. NUNKI como NNK.

Precedido de un ".", especifica el acabado de la luminaria a elegir entre la lista de 12 acabados estándar. La luminaria entera se suministrará en el color indicado.

### Sección producto | Luminaria con dos colores combinados / exterior e interior



Este código viene dado por ROVASI.

3 dígitos sobre la posición del producto en la gama

3 letras relacionadas con el nombre de la familia del producto. NUNKI como NNK.

Precedido de un ".", especifica el acabado de la luminaria a elegir entre los 12 acabados estándar. Los elementos exteriores de la luminaria se suministraran en el color especificado.

Precedido por un ".", especifica el acabado interior de la pantalla a elegir entre los 5 acabados estándar. La parte interior de la pantalla se suministrará en el color especificado.

### Sección fuente de luz y driver



Sección producto. Este código viene dado por ROVASI. Ofrece información sobre la ubicación del driver. I: integrado, R: remoto, T: adaptador para carril

Este código viene dado por ROVASI y son referentes al módulo LED.

Opciones equipamiento electrónico

S: On/Off

D: DALI-2/switchDIM

B: Bluetooth- Casambi.