



## 311NNK.01.00-I2160



Downlights de superfície amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació de treball o general eficaç.

Pantalla de 425mm de diàmetre.

Òptica de silicona per controlar i dirigir la llum.

Cos i pantalla d'alumini pintats amb pintura líquida amb acabat texturat.

Seleccionin entre una àmplia gamma de colors i acabats per personalitzar la lluminària a la perfecció.

Tant si es prefereix un sol color com si es vol crear una combinació única, oferim un ventall de possibilitats. Es pot triar un color RAL per a l'exterior de la pantalla i combinar-lo amb diversos acabats per a l'interior. RAL personalitzat sota comanda.

Pantalla desmuntable, es pot substituir fàcilment per un altre disseny o acabat.

Driver integrat al cos de la lluminària.

Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI-2.

El driver que conté aquesta lluminària compleix la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla els límits de parpelleig: PstLM≤1 i SVM≤0,4.

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant dissipador d'alumini.

Instal·lació al sostre mitjançant tres punts de fixació. Entrada del cable per la part de darrera de la lluminària.

**Lluminària - Flux Iluminós:** 465lm

**Lluminària - Potència connectada:** 4,98 W

**Lluminària - Eficiència:** 93 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 715lm

**Font de llum - Potència:** 4,48 W

**Corrent Constant:** 150 mA

**CRI:** >90 R9 64

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 98°

**LOR:** 65%

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

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

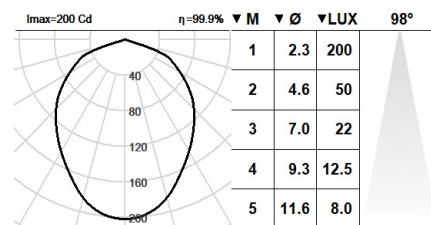
**El producte conté una font de llum d'eficiència energètica classe D**

#### Equipament electrònic

**S:** On/Off (AC/DC, NO es pot pontejar)

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

\*Afegir qualsevol dels sufixos **-S**, **-D** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.



#### Actualitzable, substituïble, reparable



#### Nota

La tecnologia i el rendiment del LED estan en constant evolució. Per tant, cal validar les dades tècniques amb ROVASI per assegurar que segueixen essent vigents. Les dades actualitzades es facilitaran sota petició. [Data última revisió 14.08.2025]

#### 5 anys de garantia



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

#### Contacte

T. +34 93 881 35 12

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com

## Opcions de color

Cos i pantalla d'alumini pintats amb pintura líquida amb acabat texturat.  
Seleccinon entre una àmplia gamma de colors per personalitzar la lluminària a la perfecció.

## Un únic color



1: RAL9010  
Blanc Pur texturat



2: RAL9005  
Negre Fosc texturat



13: RAL 1023  
Groc trànsit texturat



14: RAL 1037  
Groc Sol texturat



15: RAL 2012  
Taronja Salmó texturat



16: RAL 3000  
Vermell Viu texturat



17: RAL 5024  
Blau Pastel texturat



18: RAL 5003  
Blau Safir texturat



19: RAL 6018  
Verd Grogue texturat



20: RAL 6000  
Verd Pàtina texturat



21: RAL 8001:  
Marró Ocre texturat



22: RAL8016  
Caoba texturat

## Dos colors combinats / exterior i interior

Cos i pantalla d'alumini pintats amb pintura líquida amb acabat texturat.

Seleccionin entre una àmplia gamma de colors per personalitzar la lluminària creant una combinació única, oferim un ventall de possibilitats. Es pot escollir un color RAL per a l'exterior de la pantalla i combinar-lo amb diversos acabats per a l'interior.

### Acabats interior.



10: RAL9010  
Blanc Pur texturat



20: RAL9005  
Negre Fosc texturat



30: Daurat



40: Coure



50: Platejat

### Algunes propostes.



1: RAL9010  
Blanc Pur texturat  
30: Daurat



2: RAL9005  
Negre Fosc texturat  
50: Platejat



17: RAL 5024  
Blau Pastel texturat  
50: Platejat



20: RAL 6000  
Verd Pàtina texturat  
50: Platejat



16: RAL 3000  
Vermell Viu texturat  
10: RAL9010  
Blanc Pur texturat



2: RAL9005  
Negre Fosc texturat  
40: Coure



16: RAL 3000  
Vermell Viu texturat  
30: Daurat



15: RAL 1012  
Taronja Salmó texturat  
30: Daurat



20: RAL 6000  
Verd Pàtina texturat  
40: Coure



21: RAL 8001:  
Marró Ocre texturat  
20: RAL9005  
Negre Fosc texturat



18: RAL 5003  
Blau Safir texturat  
10: RAL9010  
Blanc Pur texturat



22: RAL8016  
Caoba texturat  
30: Daurat

## Estructura d'una referència estàndard.



### Secció producte | Luminària amb un sol color



Aquest codi és proporcionat per ROVASI.

Aquest codi és proporcionat per ROVASI. 3 lletres referents al nom de la família. NUNKI com NNK.

Precedit d'un ".", especifica l'acabat de l'aparell a escollir entre els 12 acabats estàndard. La lluminària sencera se subministrà amb el color indicat.

### Secció producte | Luminària amb dos colors combinats/ exterior i interior



Aquest codi és proporcionat per ROVASI.

Aquest codi és proporcionat per ROVASI. 3 lletres referents al nom de la família. NUNKI com NNK.

Precedit d'un ".", especifica l'acabat de l'aparell a escollir entre els 12 acabats estàndard. Els elements exteriors se subministraran amb el color especificat.

Precedit per un ".", especifica l'acabat interior de la pantalla a escollir entre els 5 acabats estàndard. La part interior de la pantalla se subministrà amb el color especificat.

### Secció font de llum i driver



Aquest codi és proporcionat per ROVASI. Ofereix informació sobre la ubicació del driver.  
I: integrat, R: remot, T: adaptador per carril

Aquest codi és proporcionat per ROVASI. 3 dígits sobre el mòdul LED.

Opcions equipament electrònic  
S: On/Off  
D: DALI-2/switchDIM  
B: Bluetooth- Casambi.