

## TK01N3400C



### Descripción. Description

Foco de Carril-01 30W 2600lm 220-240V 36° 3000K Negro  
Track Light-01 30W 2600lm 220-240V 36° 3000K Black

### Características Generales. General Characteristics

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Protección. Protection (IP)                 | IP20<br>Interior. Indoor |
| Clase de Aislamiento. IEC Protection Class  | II                       |
| Grado de Protección IK. IK Protection Level | IK02                     |

### Información Eléctrica. Electrical Information

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Vatios. Wattage                       | 30 W      |
| Equivalencia Vatios. Watt Equivalence | 120 W     |
| Ahorro Energético. Energy Savings     | 75%       |
| Voltaje. Voltage                      | 220-240 V |
| Frecuencia. Frequency                 | 50/60     |
| Corriente. Current                    | 0.7       |
| Factor Potencia. Power Factor (PF)    | ≥0.9      |
| Regulable. Dimmable                   | no        |

### Información Lumínica. Light Technical Information

|                                                                          |                           |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)                                       | 2600 Lm                   |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. Beam angle correspondence | Narrow Cone (90°)         |
| Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)                                          | 87                        |
| Temperatura Luz. Color Temperature (K)                                   | 3000K                     |
| Color Luz. Light Color                                                   | Blanco Cálido .Warm White |
| Uniformidad de Color. (SDCM). Standard Deviation of Color Matching       | <5                        |
| Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)         | ≥80                       |
| Ángulo Apertura. Beam Angle                                              | 36°                       |

**Información Lumínica.** *Light Technical Information*

Tiempo Calentamiento. *Warm-up Time* <0.5S

Índice de deslumbramiento unificado. *Unified Glare Index (UGR)* <19 \*

\* UGR <19 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.

*UGR varies with a range of factors such as type of installation, wall colors, height of the area, number of luminaires placed in the area and heights of measurements.*

**LED Chip**

Tipo de Led. *Led Type* COB

Marca chip LED. *LED chip Brand* San An

**Información Material.** *Material Information*

Color. *Color* Negro.*Black*

**Datos Medioambientales.** *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. *Energy Efficiency Class* E

Consumo de energía en modo encendido. *Energy consumption in on-mode* 28kWh/1000h

**Vida Útil.** *Lifespan*

Vida Útil. *Useful Lifetime* 30000h

# de Encendidos. *Switching Cycles* 25000

**Otras Especificaciones** *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. *Replaceable lamp* No

**Accesorios.** *Accessories*

Accesorios. *Accessories* TKR15, TKR24

Montaje. *Installation* TRACKXN, TRACKTN-L, TRACKTN, TRACKSUSNEU, TRACKSUSN, TRACKSUPN, TRACKPNEU, TRACKPN-L, TRACKPN, TRACKLNEU, TRACKLN-L, TRACKLN, TRACKLINENEU, TRACKLINEN, TRACKFLEXN, TRACKCAPNEU, TRACKCAPN, TRACK3MNEU, TRACK3MN, TRACK2MNEU, TRACK2MN, TRACK1MNEU, TRACK1MN

Ópticas. *Optics* TKR15, TKR24

**Garantías & Calidad.** *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 2 años. *years\**

2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU



Años de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto. *Alternative warranties for specific project needs* : \*3,5,7

\*Para productos comprados en España. Confirmar años de garantía con su comercial.

*For products purchased in Spain, check warranty years with your sales rep.*

\*Consulte nuestras condiciones de Garantía.

*Check our Warranty conditions*

**Datos Admin & Logística.** *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. *Item Code* TK01N3400C

Modelo. *Model* TRACK 01

Gama. *Range* LED TOP

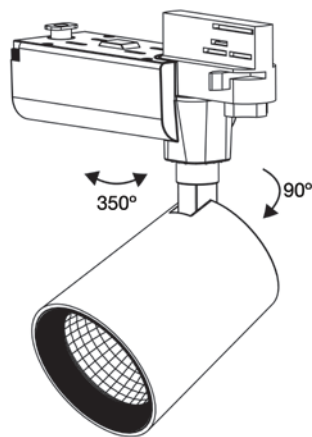
## Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

|                                                         |                                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Serie. Series                                           | Carriles LED<br>LED Track Lights |
| Tecnología. Technology                                  | LEDs<br>LEDs                     |
| Código de Barras. Barcode                               | 8435298023400                    |
| Clase ETIM. ETIM Class                                  | EC001744                         |
| Unidades/Embalaje. Units/Carton                         | 8                                |
| Unidades Embalaje Medio. Units/ Shrinking               | 1/                               |
| Peso Bruto Unidad. Unit Gross Weight                    | 7.5                              |
| Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type               | Brown Carton Box                 |
| MEAS Embalaje Unitario. MEAS Unit box                   | 10.8x23.3x25.5                   |
| MEAS Carton                                             | 236x481x52.5                     |
| Peso Bruto Embalaje Externo. Gross Weight Master Carton | 8                                |
| Peso Neto Embalaje Externo. Net Weight Master Carton    | 7                                |

## Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

|                                                                      |         |
|----------------------------------------------------------------------|---------|
| Temperatura de Carcasa Max. Max. Case Temperature (TC)               | 58      |
| Temperatura Ambiente Max.( TA). Max. Ambient Temperature             | -20~40  |
| Rango de Temperatura (Uso). Operational Temperature Range            | -20~40  |
| Rango de Temperatura (conservación) . Preservation Temperature Range | -30~70  |
| Rango de Humedad (Uso). Operational Humidity Range                   | 20%~80% |

## Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:173  
l:120  
Ø:95

|                                          |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Peso producto. Product Weight            | 0.87                                      |
| Instalación. Installation                | Carril electrificado, Superficie. Surface |
| Lugar de Instalación. Installation place | Techo. Roof                               |

En caso de rotura. In case of breakage: [www.roblan.com](http://www.roblan.com)  
 Última actualización: 2022-04-11 22:26:36 UTC+0000  
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.  
 Last updated: 2022-04-11 22:26:36 UTC+0000  
 Subject to change without notice. Use the most recent data.

## Descargas. Downloads

Manual de instrucciones. *Instruction Manual*

[Descargar.Download](#)

## Opciones a medida. *Made to measure options*

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.

*In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.*

|                                                                    |                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Otras opciones de Regulación.<br><i>Other dimming alternatives</i> | CASAMBI, TRIAC                                                            |
| Drivers                                                            | <i>DALI</i>                                                               |
| Opciones de Emergencias.<br><i>Emergency Options</i>               | ROBPLUS50, ROB60123                                                       |
| Opciones de Emergencias.<br><i>Emergency Options</i>               | <i>Varias opciones de Emergencias disponible Consultar con comercial.</i> |
|                                                                    | <i>Various emergency options available. Check with your sales rep.</i>    |