

## TK05N8085C



### Descripción. *Description*

Foco de Carril-05 10W 800lm 220-240V 36° 3000K Negro  
Track Light-05 10W 800lm 220-240V 36° 3000K Black

### Áreas de Aplicación. *Application Areas*

Comercios, Hoteles, Restauración, Supermercados

### Beneficios. *Benefits*

La última tecnología para lograr una luz enfocada más uniforme, sin halo y sin deslumbramiento Rotación de 350° y una inclinación de 0°-90° Excelente diseño de disipación de calor para prolongar la vida útil del producto Diseño moderno cuadrado elegante con bordes redondeados

Latest technology to achieve a more uniform focused light, no halo and no glare Rotation of 350° and an inclination of 0°-90° Excellent heat dissipation design to extend product life Modern slick squared design with rounded edges

### Características Generales. *General Characteristics*

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

### Información Eléctrica. *Electrical Information*

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| Vatios. <i>Wattage</i>                       | 10 W      |
| Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i> | 40 W      |
| Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>     | 75%       |
| Voltaje. <i>Voltage</i>                      | 220-240 V |
| Frecuencia. <i>Frequency</i>                 | 50/60     |
| Corriente. <i>Current</i>                    | 0.24      |
| Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>    | ≥0.9      |

**Información Eléctrica.** *Electrical Information*

Regulable. *Dimmable* no

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

Flujo Luminoso. *Luminous Flux (lm)* 800 Lm  
Eficacia Lm. *Lm Efficacy (Lm/W)* 80  
Temperatura Luz. *Color Temperature (K)* 3000K  
Color Luz. *Light Color* Blanco Cálido .*Warm White*  
Índice Reproducción Cromática (IRC). *Color Rendering Index (CRI)* ≥80  
Ángulo Apertura. *Beam Angle* 36°  
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

**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* 10kWh/1000h

**Vida Útil.** *Lifespan*

Vida Útil. *Useful Lifetime* 30000h  
# de Encendidos. *Switching Cycles* 10000

**Otras Especificaciones** *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. *Replaceable lamp* No

**Accesorios.** *Accessories*

Accesorios. *Accessories* TK0510L24  
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* TK0510L24

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

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 2 años. *years\**  
2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU



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

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

\*Consulte nuestras condiciones de Garantía.

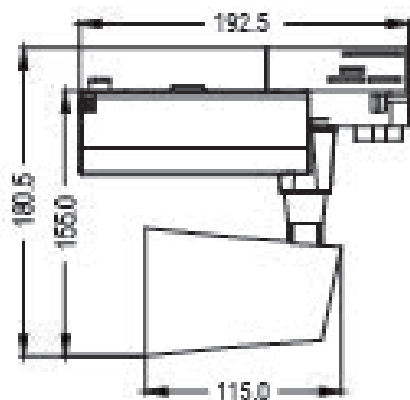
*Check our Warranty conditions*

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

|                                                                |                                         |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Referencia Producto. <i>Item Code</i>                          | TK05N8085C                              |
| Modelo. <i>Model</i>                                           | TRACK 05                                |
| Gama. <i>Range</i>                                             | LED TOP                                 |
| Serie. <i>Series</i>                                           | Carriles LED<br><i>LED Track Lights</i> |
| Tecnología. <i>Technology</i>                                  | LEDs<br><i>LEDs</i>                     |
| Código de Barras. <i>Barcode</i>                               | 8435298028085                           |
| Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>                                  | EC001744                                |
| Unidades/Embalaje. <i>Units/ Carton</i>                        | 20                                      |
| Unidades Embalaje Medio. <i>Units/ Shrinking</i>               | 1/                                      |
| Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>                    | 0.65                                    |
| Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>               | Brown Carton Box                        |
| MEAS Carton                                                    | 45x45x48                                |
| Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i> | 12.5                                    |

**Avisos & Precauciones.** *Safety & Warnings*

|                                                                             |         |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------|
| Temperatura Ambiente Max.( TA). <i>Max. Ambient Temperature</i>             | -20~40  |
| Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>            | -20~40  |
| Rango de Temperatura (conservación) . <i>Preservation Temperature Range</i> | -30~70  |
| Rango de Humedad (Uso). <i>Operational Humidity Range</i>                   | 20%~80% |

**Dimensiones e Instalación.** *Dimensions & Installation*

h:180.5  
l:115  
Ø:66

|                                                 |                                                  |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Peso producto. <i>Product Weight</i>            | 0.6                                              |
| Instalación. <i>Installation</i>                | Superficie, Carril electrificado. <i>Surface</i> |
| Lugar de Instalación. <i>Installation place</i> | Techo. <i>Roof</i>                               |

En caso de rotura. *In case of breakage:* [www.roblan.com](http://www.roblan.com)  
Última actualización: 2022-12-31 15:34:40 UTC+0000  
Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.  
*Last updated: 2022-12-31 15:34:40 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                                                            | DALI                                                                                                                                                |
| Opciones de Emergencias.<br><i>Emergency Options</i>               | ROBPLUS50, ROB10123, ROBTLED10, ROB60123                                                                                                            |
| Opciones de Emergencias.<br><i>Emergency Options</i>               | <i>Varias opciones de Emergencias disponible Consultar con comercial.</i><br><i>Various emergency options available. Check with your sales rep.</i> |