

TK04N3509C



Descripción. Description

Foco de Carril-04 35W 4100lm 220-240V 36° 3000K Negro
Track Light-04 35W 4100lm 220-240V 36° 3000K Black

Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP)	IP20 Interior.Indoor
Clase de Aislamiento. IEC Protection Class	II
Grado de Protección IK. IK Protection Level	IK02

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	35 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	140 W
Ahorro Energético. Energy Savings	75%
Voltaje. Voltage	220-240 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Corriente. Current	0.85
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.9
Regulable. Dimmable	no

Fuente de Alimentación. Power Source

Tipo de fuente de Al. Power Source Type	LIFUD
---	-------

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	4100 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	117
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)	≥90

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	36°
Tiempo Calentamiento. <i>Warm-up Time</i>	<0.5S
Índice de deslumbramiento unificado. <i>Unified Glare Index (UGR)</i>	<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. <i>Led Type</i>	COB
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	Luminus

Información Material. *Material Information*

Color. <i>Color</i>	Negro. <i>Black</i>
---------------------	---------------------

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency Class</i>	D
Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	35kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	30000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	25000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i>	No
---	----

Accesorios. *Accessories*

Accesorios. <i>Accessories</i>	TKR15, TKR24
Montaje. <i>Installation</i>	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. <i>Optics</i>	TKR15, TKR24

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	3 años. <i>years*</i>
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*

*Consulte nuestras condiciones de Garantía.
Check our Warranty conditions

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

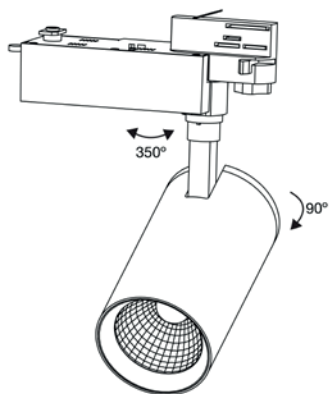
Referencia Producto. <i>Item Code</i>	TK04N3509C
Modelo. <i>Model</i>	TRACK 04
Gama. <i>Range</i>	LED PRO

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Serie. <i>Series</i>	Carriles LED <i>LED Track Lights</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298023509
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC001744
Unidades/Embalaje. <i>Units/ Carton</i>	12
Unidades Embalaje Medio. <i>Units/ Shrinking</i>	1/
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	12
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Brown Carton Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	27.2x29.2x12
MEAS Carton	326x56x60
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	12
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	10.5

Avisos & Precauciones. *Safety & Warnings*

Temperatura de Carcasa Max. <i>Max. Case Temperature (TC)</i>	52
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:199
l:178
Ø:93

Peso producto. <i>Product Weight</i>	0.92
Instalación. <i>Installation</i>	Carril electrificado, Superficie. <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**

Última actualización: 2022-04-11 22:23:26 UTC+0000

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2022-04-11 22:23:26 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. <i>Other dimming alternatives</i>	CASAMBI, TRIAC
Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i>	ROBPLUS50, ROB60123
Opciones de Emergencias. <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>