

STRELA100FG



Descripción. Description

Vial STRELA 100W 90-305V 4000K 11000Lm Gris 60° x 145°- Anticorrosion - 10KV - 60/76mm - PROG
100W 90-305V 4000K 11000Lm Urban Lighting STRELA 60° x 145°- Anticorrosion 10KV 60/76mm -PROG

Áreas de Aplicación. Application Areas

Vial, Urbano, Almacén, Exterior Residencial, Aparcamientos

Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP)	IP66 Exterior.Outdoor
Clase de Aislamiento. IEC Protection Class	I
Grado de Protección IK. IK Protection Level	IK10

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	100 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	270 W
Ahorro Energético. Energy Savings	63%
Voltaje. Voltage	90-305 V
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.98
Regulable. Dimmable	Si
Interfaz Regulación. Dimming Interface	PROGRAMABLE

Fuente de Alimentación. Power Source

Tipo de fuente de Al. Power Source Type	Inventronics EBD-S. Programmable
Protección Sobretensiones. Surge Protection	10Kv

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	11000 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	110
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	4000K
Color Luz. Light Color	Blanco Frío .Cool White

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	≥70
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	60x145

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	SMD 3030
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	Lumiled

Información Material. *Material Information*

Info. Vidrio. <i>Glass Info</i>	Transparente templado 4mm. <i>Transparent 4mm Tempered</i>
Base. <i>Base</i>	Aluminio Fundición a presión. <i>Die-Casting Aluminum</i>
RAL	9023
Anticorrosión	

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	100kWh/1000h
--	--------------

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	50000h
-----------------------------------	--------

Otras Especificaciones *Other Specifications*

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

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	5 años. <i>years*</i>
---	-----------------------

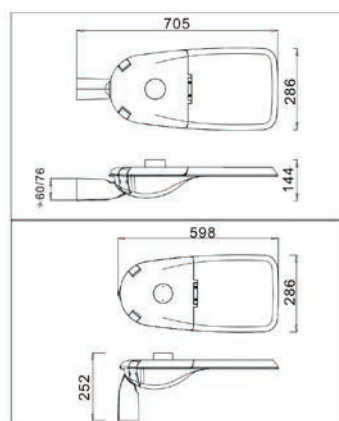
Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	STRELA100FG
Modelo. <i>Model</i>	STRELA
Gama. <i>Range</i>	LED PRO
Serie. <i>Series</i>	Vial & Urbano LED <i>LED Street & Urban</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298024162
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC000062
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	1
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	7
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Brown Carton Box
MEAS Carton	185x345x74
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	7
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	5.4

Avisos & Precauciones. *Safety & Warnings*

Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>	-45~50
Rango de Humedad (Uso). <i>Operational Humidity Range</i>	10%~90% (-30°~40°)

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:H:144 V:252
l:H:705 V:598
w:286

Instalación. Installation

Superficie efectiva proyectada al viento. *Wind exposed surface*

Vertical Installation: 0°~10°. Horizontal Installation: 0°~10°

Parte superior de poste / Parte lateral de poste (brazo lateral), Soporte de pared. Wall Fixture

0.152

En caso de rotura. *In case of breakage:* www.roblan.com

Última actualización: 2022-03-07 11:43:31 UTC+0000

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

Last updated: 2022-03-07 11:43:31 UTC+0000

Subject to change without notice. Use the most recent data.

Descargas. Downloads

Manual de instrucciones. *Instruction Manual*

[Descargar.Download](#)