

**COMBOX LED-111 CARRIL 1 LÁMPARA**  
**COMBOX LED-111 TRACK 1 LAMP**  
Ref.: **025B**



Lámpara / Lamp: LED-111  
Equipos / Equipment: Driver 12v  
Wattios / Watt: 11W  
W/consumo / consumption: 16,2 W  
Vida útil / Life span: 30000 h.  
Temperatura de color / Colour temperature:  
3000°K (630 lum.) 4000°K (650 lum.)  
Ángulo de apertura (grados) / Opening angle (degrees):  
30°  
Grado de protección / Protection degree: IP20  
Índice de reprod. crom. IRC / Chromatic reprod. index CRI: >80

**DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION**

Proyector para carril fabricado en aluminio inyectado y acero con recubrimiento de pintura al horno.  
Ópticas incorporadas en las lámparas.  
Todos los modelos incluyen equipos y lámparas adecuados.  
La serie de luminarias COMBOX admite lámparas halógenas dicróicas LED-111 y QR-111, adecuadas para uso doméstico o comercial.

**Track spotlight made of injected aluminium and thermo painted steel.**  
**Optics incorporated in the lamps.**  
**All models include control gear and lamps.**  
**Combox's fixtures admit LED-111 and QR-111 halogen lamps, suitable for domestic or comercial use.**

**INSTALACIÓN / INSTALLATION**

Directamente carril electrificado de 220-240v.  
Directly on electrified track 220-240v.

**INCLUYE / INCLUDES**

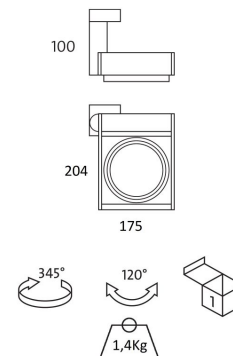
Incluye driver y lámpara LED-111.  
Se suministra de manera estándar con lámpara de 3000°K.  
**Includes driver and LED-111 lamp.**  
**Standardly supplied with 3000°K lamp.**

**COLORES / COLOURS**

01 Blanco / White  
02 Negro / Black  
90 Titanio / Titanium  
52 Cromo mate / Matt chrome

**DIMENSIONES / MEASURES**

Peso / Weight: 1,4 Kg.  
Ancho / Width: 175 mm.  
Largo / Length: 204 mm.  
Alto / Height: 100 mm.



ACCESORIOS / ACCESSORIES

- 110 Carril de aluminio 1 metro / Aluminium track 1 meter
- 112 Adaptador carril / Track adapter
- 113 Alimentación / Right and left power supply
- 115 Adaptador mecánico / Mechanical adapter
- 116 Unión intermedia / Intermediate joint
- 117 Codo flexible / Flexible elbow
- 119 Tapa final / Final cover
- 120 Suspensión 1200 mm / Suspension 1200 mm

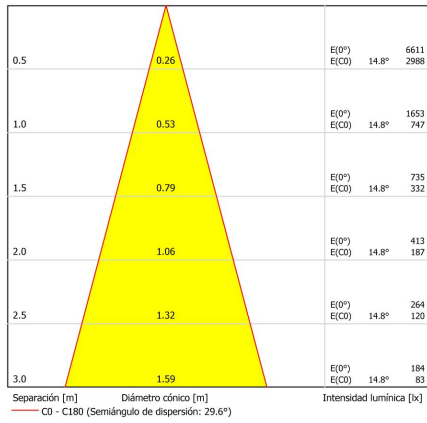
Clase energética:



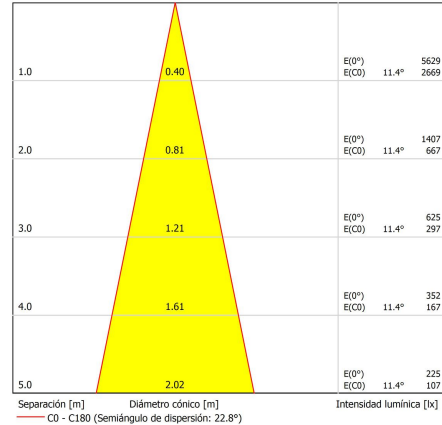
GARANTÍA / **GUARANTEE**: 2 años observando las condiciones de venta de nuestro Catálogo General / *2 years watching to the conditions of sales of our General Catalog.*

**Combox LED-111 Carril 1 lámpara / Combox LED-111 Track 1 lamp**

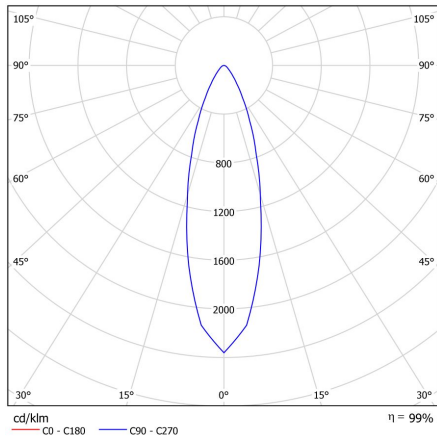
**FOTOMETRÍAS / PHOTOMETRY**



**3000°K**



**3000°K**



**4000°K**

**CE** **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**  
**CONFORMITY DECLARATION**

Referencia del producto: **025B Combox LED-111 Carril 1 lámpara**  
Product reference: **025B Combox LED-111 Track 1 lamp**

**Secom Iluminación S.L.** como fabricante declara que el producto mencionado ha sido fabricado de acuerdo con las directivas europeas que se citan a través del cumplimiento de las siguientes normas:

*Secom Iluminacion S.L. as manufacturer, declares that the above mentioned product has been manufactured according to the following European directives and regulations and satisfy the following rules:*

| Nº   | Directiva  | Directive   |
|--|--|---|
| 2014/35/UE   | <b>Equipo eléctrico para ser utilizado dentro de unos valores de tensión limitados.</b><br><br><b>Directiva de Baja Tensión.</b> | <b>Electrical equipment for use within certain voltage limits.</b><br><br><b>Low Voltage Directive.</b> |
| Normas / Generic standard: UNE-EN 60598-2-2:2012, UNE-EN 60598-2-2:2012, UNE-EN 60598-1:09+A1:11:09, UNE-EN 60598-1:2015 |  |   |
| Nº   | Directiva  | Directive   |
| 2014/30/UE   | <b>Compatibilidad electromagnética.</b><br><br><b>Directiva EMC.</b>   | <b>Electromagnetic compatibility.</b><br><br><b>EMC directive.</b>                                      |
| Normas / Generic standard: EN 55015, EN61000-3-2:2006, EN 61000-3-3:2009   |  |   |

Molina de Segura, 1 de Enero de 2018



José Antonio Fernández Giménez  
RESP. CONTROL DE CALIDAD



José Eugenio García Díaz  
RESP. DE PRODUCCIÓN



José María Sandoval Barnuevo  
DIRECTOR GENERAL

Esta declaración certifica el cumplimiento con las directivas mencionadas sin detallar las características. Deben observarse las indicaciones de seguridad indicadas en las instrucciones de uso del producto y que forman parte del suministro.

*This declaration certifies compliance with the above directives without detailing the features. Must be observed safety instructions given in the instructions for use of the product and that are part of the supply.*