



POLARIS QR-111
POLARIS QR-111
Ref.: **713Q**

Lámpara / Lamp: QR-111
Equipos / Equipment: Equipo Electrónico / Electronic equipment
Wattios / Watt: 35/50/60/75W
W/consumo / consumption: 36,2/56,7/65,3/81,9/103,95 W
Portalámparas / Lampholder: G53
Vida útil / Life span: 3000/4000(60W) h.

Ángulo de apertura (grados) / Opening angle (degrees):
4° 8° 24° 45°

Grado de protección / Protection degree: IP20

Índice de reprod. crom. IRC / Chromatic reprod. index CRI: 100

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Aluminio inyectado y acero con recubrimiento de pintura al horno.
Ópticas incorporadas en las lámparas.
Todos los modelos incluyen equipos y lámparas adecuados.
Admite lámparas QR-111, y LED-111, adecuadas para espacios públicos y/o comerciales.

Injected aluminium and thermo painted steel.
Optics incorporated in the lamps.
All models include control gear and lamps.
It uses halogen lamps QR-111 and LED111 lamps, suitable for public and/or commercial areas.

INSTALACIÓN / INSTALLATION

Directamente a techo mediante tornillería (no suministrada).

Directly screw on ceiling (screw not included).

INCLUYE / INCLUDES

Incluye equipo electrónico y lámpara QR-111.
Se suministra de manera estándar con lámpara de ángulo máximo de apertura.

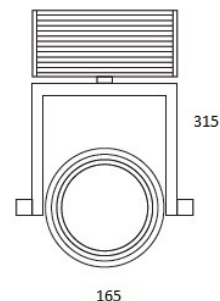
Includes electronic equipments and QR-111 lamp.
Standardly supplied with maximum lamp opening angle.

COLORES / COLOURS

01 Blanco / White
02 Negro / Black
90 Titanio / Titanium

DIMENSIONES / MEASURES

Peso / Weight: 2,5 Kg.
Ancho / Width: 165 mm.
Largo / Length: 165 mm.
Alto / Height: 315 mm.



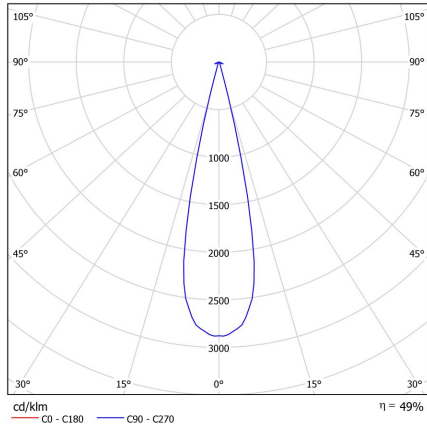
ACCESORIOS / ACCESSORIES

Clase energetica:

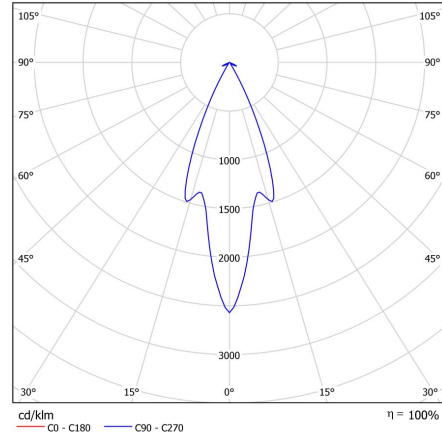


GARANTÍA / GUARANTEE: 2 años observando las condiciones de venta de nuestro Catálogo General / 2 years watching to the conditions of sales of our General Catalog.

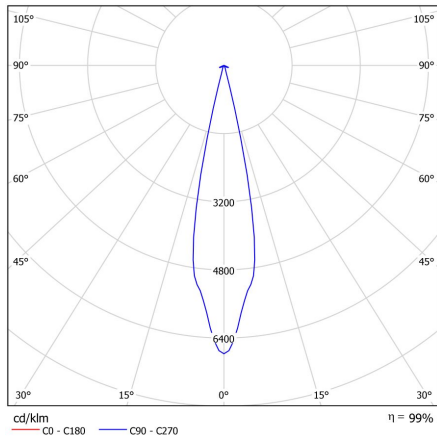
FOTOMETRÍAS / PHOTOMETRY



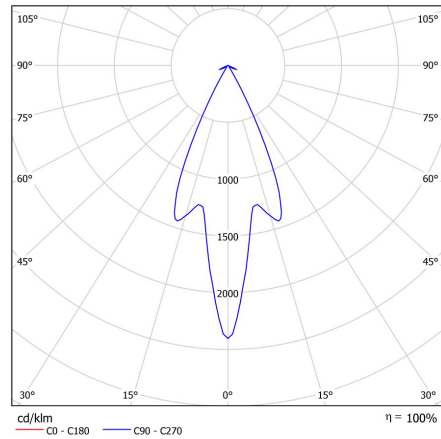
35W 24°



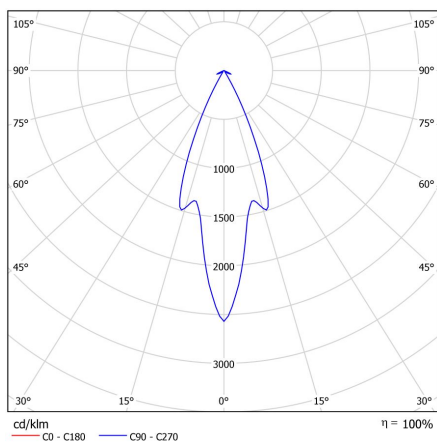
50W 24°



60W 45°



75W 45°



100W 45°

CE **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**
CONFORMITY DECLARATION

Referencia del producto: **713Q Polaris QR-111**
Product reference: **713Q Polaris QR-111**

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	Equipo eléctrico para ser utilizado dentro de unos valores de tensión limitados. Directiva de Baja Tensión.	Electrical equipment for use within certain voltage limits. Low Voltage Directive.
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	Compatibilidad electromagnética. Directiva EMC.	Electromagnetic compatibility. EMC directive.
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.