

REFERENCIA DEL MODELO
MODEL REFERENCE

85 902

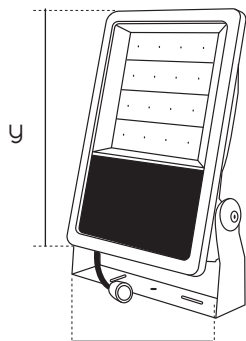
CARACTERÍSTICAS LUMINARIA
LIGHT DATA SHEET



Descripción Description	Proyector industrial para exterior Industrial floodlight for outdoor
Material Material	Aluminio Aluminium
Color Colour	Gris Grey
Material Difusor Diffuser Material	Cristal templado Tempered glass
Potencia Power	80W - 100W - 150W 80W - 100W - 150W

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS
LIGHTING DATA SHEET

Fuente Luz Light Source	LED LED	Distribución Luz Light Distribution	Simétrica Symmetric
Tipo Led LED Type	3030 SMD 3030 SMD	Dirección Luz Way Lighting	Directa Direct
Marca LED LED Brand	OSRAM OSRAM	Grado Apertura Opening Angle	120° - 90° - 60° - 30° - 135°x70° 120° - 90° - 60° - 30° - 135°x70°
Nº LEDs LEDs Nº	144 144	Driver Driver	Dentro de la luminaria Inside luminaire
CRI CRI	>80 >80	Marca Driver Driver Brand	MEANWELL / similar MEANWELL / similar
Factor Potencia Power Factor	0.97 0.97	Tensión Entrada Input Voltage	220-240Vac 220-240Vac
Temperatura Trabajo Operating Temperat.	-20°C~45°C -20°C~45°C	Frecuencia Frequency	50-60Hz 50-60Hz



x
x = 290mm
y = 390mm

OTROS DATOS
OTHER DATA

IP IP	66 66	Peso Weight	2.9Kg 2.9Kg
IK IK	08 08	Unidades Embalaje Packaging	1 1
Vida útil Useful life	50000h 50000h	Garantía Warranty	Cinco años Five Years

OPCIONES
OPTIONS

Regulación Control	DALI / 1-10V / CASAMBI DALI / 1-10V / CASAMBI
Tratamiento marítimo Maritime treatment	



POTENCIA POWER

Potencia Power	Tº Color CCT	Lúmenes Lumens	Óptica Beam Angle	Tº Color CCT	Lúmenes Lumens	Óptica Beam Angle
80W	1800°K	9900Lm	120° 90° 60° 30° 135°x70°	1800°K	10000Lm	120° 90° 60° 30° 135°x70°
	2200°K	10200Lm		2200°K	13000Lm	
	2700°K	10400Lm		2700°K	13200Lm	
	3000°K	10600Lm		3000°K	13400Lm	
	4000°K	10800Lm		4000°K	13600Lm	
	5000°K	11000Lm		5000°K	13800Lm	
	6000°K	11200Lm		6000°K	14000Lm	

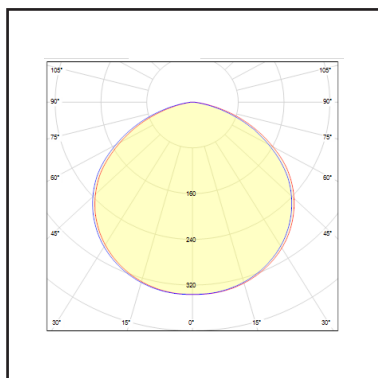
100W

120W

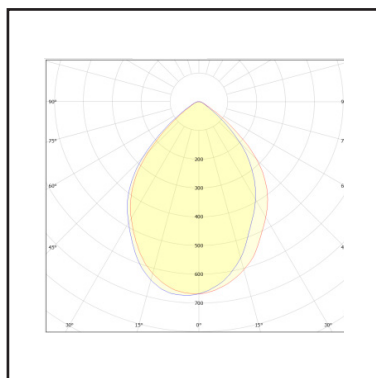
REFERENCIA REFERENCE

Nº de proyecto Project number	Modelo luminaria Luminaire model	Tª color Color Tª	Potencia Power	Óptica Len	Color Colour	Control Control
85	902	X	XX	X	X	XX

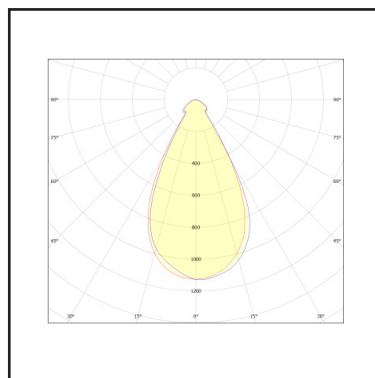
DIAGRAMA POLAR POLAR DIAGRAM



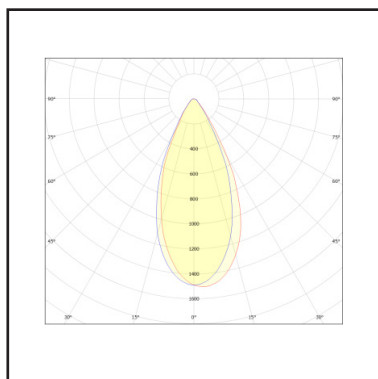
120°



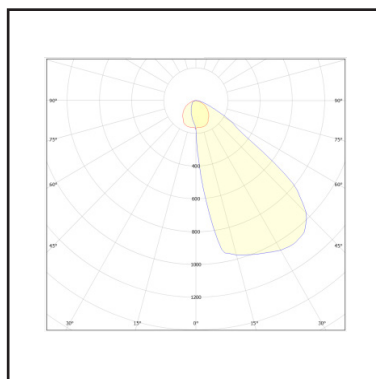
90°



60°



30°



135°x70°



Certificado Conformidad

Conformity Certificate

Agolar Gestión S.L. , como fabricante, declara que el producto mencionado ha sido fabricado de acuerdo con las normativas europeas que se citan a través del cumplimiento de las siguientes normas:

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

Familia de producto: FLAT PLUS

Tipo de producto: proyector exterior

Family product: FLAT PLUS

Type product: floodlight

Nº	Directiva Directive	Norma
2002/91/CE	Eficiencia energética de los edificios Energy efficiency of buildings	UNE-EN 12464-1:2011
2014/35/UE	El equipo eléctrico para ser utilizado dentro de unos valores de tensión limitados. Directiva de Baja Tensión. Electrical equipment for use with incertain voltage limits. Low Voltage Directive.	UNE-EN 60.598-2-2:2012 UNE-EN 60.598-1:09+A1:11:09 UNE-EN 60.598-1:2015
2014/30/UE	Compatibilidad electromagnética. Directiva EMC. Electromagnetic campatibility. EMC directive.	EN 55.015 EN 61000-3-2:2006 EN 61000-3-3:2009 EN IEC 61000-6-8:2020
2011/65/UE	Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo - restricción a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos. Directive of the European parlament and council - restriction on the use of certain dangerous substances in electrical devices.	2002/95/CE

Esta declaración certifica el cumplimiento con las directivas mencionadas sin detallar 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.



Agolar Gestión, S.L.
Senda de les Animes, 158
46470 Catarroja Valencia Spain
Tlf. +34 961278630
www.agolar.eu
iluminacion@agolar.es

