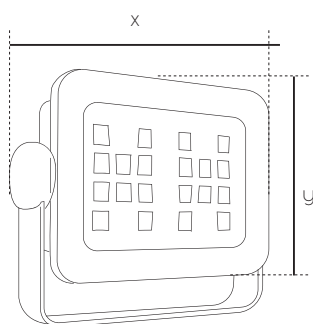


REFERENCIA DEL MODELO MODEL REFERENCE

85 EX2



x = 299 mm
y = 186 mm

CARACTERÍSTICAS LUMINARIA LIGHT DATA SHEET

Descripción Description	Proyector ATEX ATEX floodlight
Material Material	Aluminio con cristal reforzado Aluminum with reinforced glass
Color Colour	Gris Grey
Potencia Power	100W - 150W 100W - 150W
Soporte Support	Grapas de fijación de acero inoxidable Closing clips stainless steel
Ex-prueba marcado Ex-proof mark	Ex db eb mb IIC T6 Gb ; Ex tb III C T80°C Db
Tipos de áreas Area types	1. Ferrocarriles, electricidad, metalurgia, petróleo, petroquímico, química, acero, aviación, barcos Railway, electricity, metallurgy, petroleum, petrochemical, chemical, steel, aviation, ships 2. Área 1 y 2 para ambientes de gas explosivo Area 1 and 2 areas for explosive gas environment 3. II A, II B, II c, y entorno gas explosivo IIA, IIIB, IIC, and explosive gas environment 4. Áreas 21 y 22 para ambientes de polvo combustible Places 21 and 22 areas for combustible dust environment 5. Grupos de temperatura T1-T6 T1-T6 group temperature groups

CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS LIGHTING DATA SHEET

Fuente Luz Light Source	LED LED	Distribución Luz Light Distribution	Simétrica Symmetric
Tipo Led LED Type	SMD LED SMD LED	Dirección Luz Way Lighting	Directa Direct
CRI CRI	>70 >70	Grado Apertura Opening Angle	90° 90°
Factor Potencia Power Factor	0.95 0.95	Driver Driver	Dentro de la luminaria Inside luminaire
Temperatura Trabajo Operating Temperat.	-20°C~40°C -20°~40°C	Tensión Entrada Input Voltage	220-240Vac 220-240Vac
		Frecuencia Frequency	50-60Hz 50-60Hz

OTROS DATOS OTHER DATA

IP IP	66 66	Peso Weight	3.1Kg 3.1Kg
Garantía Warranty	Cinco años Five Years	Unidades Embalaje Packaging	1 1
Vida útil Useful life	50000h 50000h		



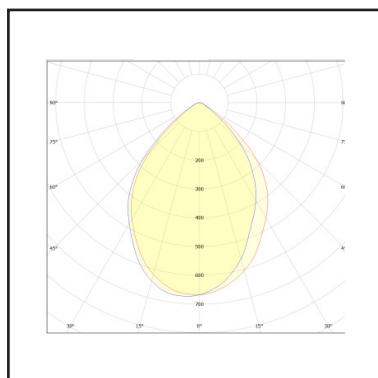
POTENCIA POWER

Potencia Power	Tº Color CCT	Lúmenes Lumens	Óptica Beam Angle
100W	5700°K	12000Lm	90°
150W	5700°K	18000Lm	

REFERENCIA REFERENCE

Nº de proyecto Project number	Modelo luminaria Luminaire model	Tª color Color Tª	Potencia Power	Óptica Len	Color Colour
85	EX2	X	30	X	X

DIAGRAMA POLAR POLAR DIAGRAM



90°

