



SIMBOLOS / SYMBOLS pag. 4-5

MADE IN ITALY

47

CE

D

IP66

IK05

ta
-35/+50

CRI≥70

ULR<1

5 YEARS ANNI WARRANTY

A RICHIESTA
ON REQUEST

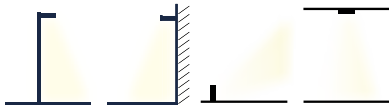
IK10

CAM

CRI80-90*

C5 available

OPCIONES DE INSTALACION / INSTALLATION OPTIONS



COLORES DISPONIBLES / AVAILABLE COLOURS

3

COLOR STANDARD
STANDARD COLOUR

Antracita
Anthracite

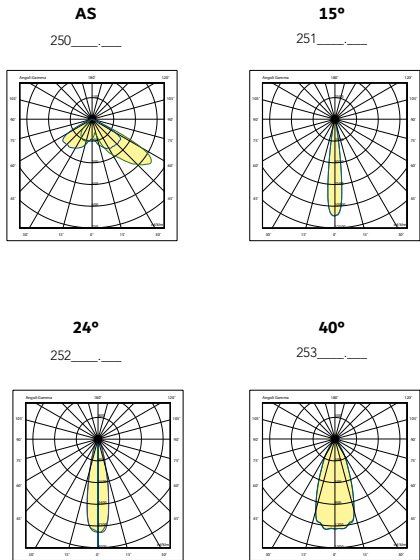
DISPONIBILE BAKJO DEMANDA / AVAILABLE ON REQUEST

- driver 0-10V, PWM, DALI, DMX, reducción de flujo con sistema Vmidnight;
- CRI80-CRI90;
- driver por 380/415V;
- SPD externo 10kV - IP65;
- GORE® Protective Vents system;
- pintura especial: color y tipo de acabado (C4/C5).

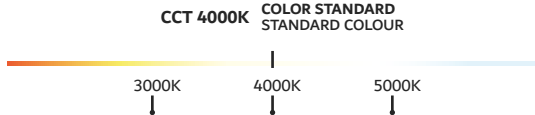
ACCESORIOS / ACCESSORIES pag. 60

- vidrio extra claro templado de 4 mm (IK10);
- predisposición para puntero láser;
- kit predisposición para instalación en suspensión (max 450W);
- soporte reforzado.

VERSIONES DISPONIBLES / AVAILABLE VERSIONS



TEMPERATURA COLOR / COLOUR TEMPERATURE pag. 66



CORRIENTE DISPONIBILE / CURRENT AVAILABLE pag. 64



- 0-10V, PWM, DALI, DMX and output reduction with Vmidnight system;
- CRI80-CRI90;
- driver for 380/415V;
- external SPD 10kV - IP65;
- GORE® Protective Vents system;
- special paintwork: colour and type of coating (C4/C5).

- extra clear tempered glass 4mm (IK10);
- arrangement for laser aiming;
- arrangement kit for suspension installation (max 450W);
- reinforced bracket.

DIMENSIONES DEL EMBALAJE / PACKING DIMENSIONS

MATCH 2 LM 740	m³ 0.035 600x420x140mm	1 Pcs 24 pcs
MATCH 4 LM 740	m³ 0.054 600x600x140mm	1 Pcs 12 pcs
MATCH 6 LM 740	m³ 0.079 860x660x140mm	1 Pcs 6 pcs
MATCH 8 LM 740	m³ 0.105 1150x650x140mm	1 Pcs 6 pcs

MATCH

Proyector modular LED de alta potencia, de última generación, desarrollado para la iluminación de grandes áreas, instalaciones industriales pero sobre todo deportivas (estadios y centros deportivos), gracias a la altísima eficiencia del sistema y a la disponibilidad de múltiples soluciones ópticas.

Cuerpo y marco modular: aluminio fundido a presión.
Pintura: polvo de poliéster termoendurecible, previo tratamiento de desengrasado y fosfocromatización capaz de garantizar una altísima resistencia a los agentes químicos y atmosféricos.
LED: Samsung LH351C, CRI>70, CCT 4000K, SDCM 3.
Mantenimiento del flujo luminoso: 157.000h L80 B10 @ta25, 133.000h L80 B10 @ta50.
Goniómetro: lateral para una puntería precisa, simple y rápida.
Alimentación: electrónica 220 ÷ 240V 50/60Hz, protección contra descargas 6/10kV, corriente de arranque (inicio en frío) 44A por módulo individual, protección contra sobrecalentamiento, protección contra sobrecarga, protección contra cortocircuito, baja ondulación.
Soporte de fijación: Acero en forma gruesa, ranurado de 4 mm. Regulación del producto de 120°. Regulación de cada módulo individual a 120°.
Versiones disponibles: 15°, 24°, 40° y AS (asimetrica con vertice a 55°) con doble clúster a prueba de golpes en PMMA anti UVUL94.

Modular LED floodlight with high performance, designed for large areas illumination, suitable for industrial facilities, stadiums and sport centers. With a remarkable high efficiency system and mutple optic options that allow versability of its application.

Housing and frame: die-cast aluminum.
Paintwork: thermosetting polyester powder, prior degreasing and phosphochromatizing process that will ensure an extremely high resistance to chemical and atmospheric agents.
LED: Samsung LH351C, CRI>70, CCT 4000K, SDCM 3.
Lumen maintenance: 157,000h L80 B10 @ta25, 133,000h L80 B10 @ta50.
Goniometer: one-side for a precise, simply and quickly pointing.
Power supply: 220 ÷ 240V 50/60Hz with electronic ballast, 6/10kV surge protection, inrush current (cold start) 44A for single module, over temperature protection, overcharging protection, short-circuit protection, low ripple.
Bracket: 4 mm slotted and thick shaped steel. 120° product adjustment. 120° single-module adjusment.
Available versions: 15°, 24°, 40° and AS (asymmetrical lens with vertex at 55°) with shockproof double cluster in PMMA anti UV UL94.

Eficiencia Luminosa
Luminous Efficacy

up to 171lm/W



Match **2 LM**



Match **4 LM**



Match 4 LM



Match **4 LM**



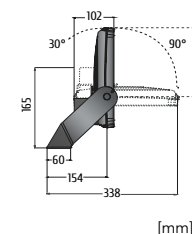
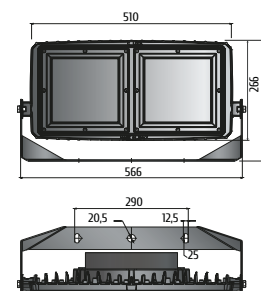
Match **2 LM** Retro | [Back](#)



Match **8 LM** Retro | Back

■ DIMENSIONES / DIMENSIONS

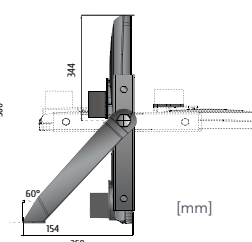
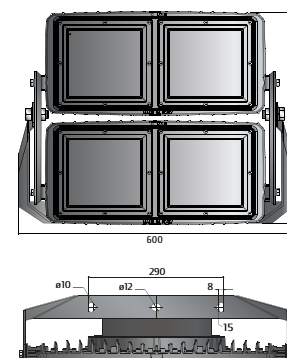
0,016m²
Side view
—
0,135m²
Front view



[mm]

0,045m²
Side view

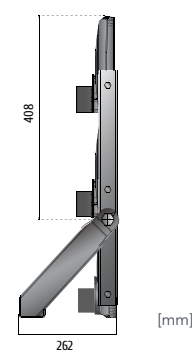
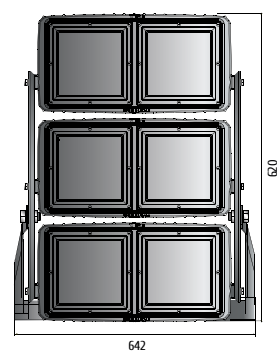
0,290m²
Front view



[mm]

0,058m²
Side view

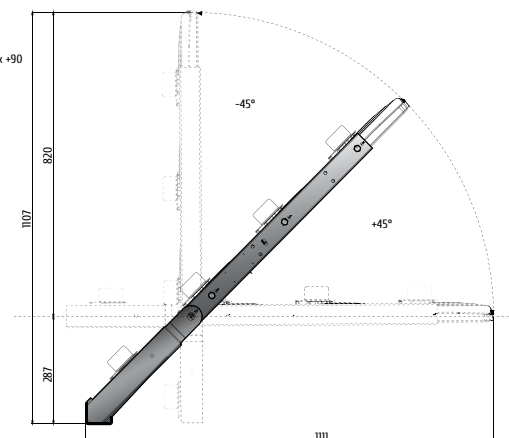
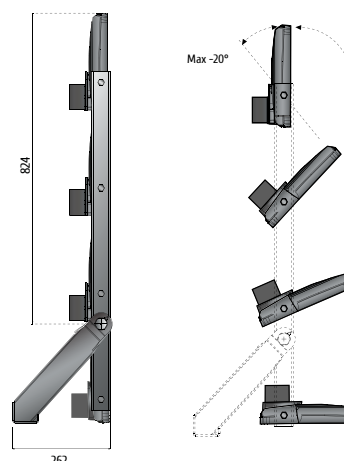
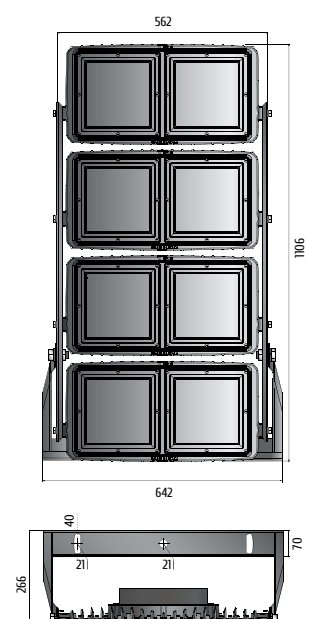
0,470m²
Front view



[mm]

0,087m²
Side view

0,610m²
Front view



Soporte para | Bracket for:
-Match **6 LM**
-Match **8 LM**

[mm]



ACCESORIOS / ACCESSORIES



Predisposición para puntero láser
Arrangement for laser aiming

925000.000



cristal de protección (IK10)
Protection glass set (IK10)

- Match 2 LM: 925000.001
- Match 4 LM: 925000.002
- Match 6 LM: 925000.003
- Match 8 LM: 925000.004



Cadenas no incluidas ★
Chains not included

Kit predisposición para instalación en suspensión
Arrangement kit for suspension installation

925003.005

	CODIGO Code	DESCRIPCION Description	POTENCIA Power(W)	FLUJO NOMINAL Typical flux(lm)	FLUJO NETO Net output(lm)	CORRIENTE Current(mA)	PESO NETO Net weight(Kg)
AS	250543.096	2 LM 740	225W	38500	36000	830	8,90
	250543.192	4 LM 740	450W	77000	72000	830	18,00
	250543.288	6 LM 740	675W	115500	108000	830	35,00
	250543.384	8 LM 740	900W	154000	144000	830	44,00
15°	251543.096	2 LM 740	225W	38500	36345	830	8,90
	251543.192	4 LM 740	450W	73900	72690	830	18,00
	251543.288	6 LM 740	675W	110850	109035	830	35,00
	251543.384	8 LM 740	900W	154000	145380	830	44,00
24°	252543.096	2 LM 740	225W	38500	36155	830	8,90
	252543.192	4 LM 740	450W	73900	72305	830	18,00
	252543.288	6 LM 740	675W	110850	108455	830	35,00
	252543.384	8 LM 740	900W	154000	144610	830	44,00
40°	253543.096	2 LM 740	225W	38500	34615	830	8,90
	253543.192	4 LM 740	450W	73900	69225	830	18,00
	253543.288	6 LM 740	675W	110850	103835	830	35,00
	253543.384	8 LM 740	900W	154000	138450	830	44,00
	code + DALI	Driver dimerable DALI DALI dimmable driver					
	code + VM	Driver dimerable Vmidnight Vmidnight dimmable driverSPD					
	900000.001	15kV CLI/II Externo - IP65 SPD 15kV CLI/II External - IP65					
	925000.001	Cristal de protección 2 LM Protection glass set 2 LM (IK10)					1,36
	925000.002	Cristal de protección 4 LM Protection glass set 4 LM (IK10)					2,73
	925000.003	Cristal de protección 6 LM Protection glass set 6 LM (IK10)					4,10
	925000.004	Cristal de protección 8 LM Protection glass set 8 LM (IK10)					5,47
	925000.000	Predisposición para puntero laser Arrangement for laser aiming					
	925003.005	Kit predisposición para instalación en suspensión Arrangement kit for suspension installation (max 450W)					

ATENCION / ATTENTION

Codigo / Coding **CRI** xxx5xx.xxx = CRI70 xxx6xx.xxx = CRI80 xxx7xx.xxx = CRI90
Versión CRI90 o configuraciones especiales disponibles bajo demanda, deben ser acordadas con el referente comercial.
CRI90 version or any special setup available on request, shall be agreed with the sales representative.

Codigo / Coding **CCT (K)** xxxxxx.xx5 = 3000K 250643.096 = Standard 4000K xxxxxx.xx7 = 5000K
Configuración de temperatura de color LED: El último dígito del código indica la temperatura de color del LED (Kelvin). Códigos disponibles en catálogo. pag. 66-67
LED temperature color configuration: The last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue pag. 66-67

Codigo / Coding **CURRENT (mA)** xxxxxx.x8x = ^{Subalimentación} Underpowered 250643.096 = Standard mA
Configuración actual de alimentación: El antepenúltimo dígito del código indica la corriente de alimentación. Códigos disponibles en el Catálogo. pag. 64-65
Current configuration: The second to last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue pag. 64-65

Los flujos luminosos de los productos se han calculado considerando el valor típico (@ ta25° stnd) declarado por el fabricante de los LEDs. Por lo tanto, se pueden considerar tolerancias en los lotes de producción de +/-5%. Los valores declarados sobre los productos se refieren a la coloración estándar de 4000K.
Product's luminous flux were calculated taking into account the typical value declared by the LED manufacturer. Therefore, tolerances on production batches could be considered of +/-5%. The values declared refer to standard coloring 4000K.