

Ficha Técnica Producto GWP2434AK857

Serie 40 CDI

SMART[PRO]e 4M es un proyector LED de alta potencia, para exteriores e interiores, adecuado para iluminar zonas e instalaciones deportivas de dimensiones medianas. Se puede instalar en la pared, techo o suelo gracias al soporte en acero galvanizado pintado con polvo de poliéster con pasivación trivalente, equipado con una escala goniométrica ajustable, suministrada en el kit.

Cuerpo en aluminio fundido a presión EN AB 46100, con disipador pasivo integrado y marco pintados con recubrimiento en polvo de poliéster con pasivación trivalente. Tecnología COB LED para una alta eficiencia. Reflector fabricado en PC HT metálico o aluminio anodizado y pulido. Cristal frontal templado de 4 mm de espesor, serigrafiado para versiones simétricas o con nanorevestimiento antirreflectante para versiones asimétricas. Juntas de silicona antienvejecimiento y tornillos externos en acero INOX A2. Dispositivo de ventilación y anticondensación de plástico. Conexión eléctrica mediante cable 5x1mm2 H07RN-F. Clase de aislamiento 1.

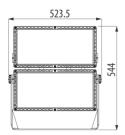
Controlador regulable incorporado 1-10V. Disponible con cinco tipos de distribución de luz, tres tipos de temperatura de color (3000K / 4000K / 5700K) y dos tipos de índice de reproducción cromática (CRI>70, CRI>80)

Diseñado para soportar sobretensiones de hasta 6KV (modo diferencial) y 10KV (modo común), variaciones de temperatura de -30°C a +50°C, penetración de agua y polvo hasta IP66 y golpes hasta IK08.

INFORMACIÓN GENERAL			RISTICAS OPTICA	S Y DE ILUMINACIÓN -
Entorno	Proyección e instalaciones deportivas de pequeño mediano tamar			SW - Simétrica ancha
Luminaria	Luminaria de proyección LED de al potenc	ta Deslumbra	miento	G*6 - ULOR = 0%
Aplicación	Interior / Exteri	or Lumen Ou	put (lm)	86000
Código digital único (Datam	atrix) Actualmente no preser	te Eficiencia (lm/W)	, ,	143
Color	Gris graf	to Temperatu	ra de color	5700 K
Tipo de fuente luminosa	Le		eproducción cromát	ica CRI>80
Potencia de sistema	600	W Desviación	de color estándar	SDCM = 3
Vida útil	L90B10 (Tq+25°C) = 100000h; L80B10 (Tq+25°C)		esgo fotobiológico	RG1
Peso (kg)	,	5 Norma		EN60598-1; EN60598-2-5; IEC62778; EN13201
Garantía	5 año	s CARACTE	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS	
Temperatura de almacenaje		- Tensión de	alimentación	Ver unidad de alimentación externa
Temperatura de trabajo	-30°C ÷ +50 °	C Frecuencia	nominal (Hz)	Ver unidad de alimentación externa
MATERIALES		- Driver		Incluido
Cuerpo	Inyección de alumir	io Tasa de fa	lo del controlador	Ver unidad de alimentación externa
Pantalla	Cristal plano templado 4 m	m Protección	contra sobretensior	nes Ver unidad de alimentación externa
Óptica	Reflector en PC HT metaliza	do Sistema de	control	Ver unidad de alimentación externa
Junta	Silicona antienvejecimien	to INSTALAC	IÓN Y MANTENIM	IENTO -
Gancho de bloqueo		- Montaje e	nstalación	Iluminación de mástil alto - Montaje en pared - Montaje en tierra
Tornillo externo	Acero inoxidab	le Inclinación		Rotación sobre soporte con goniómetro integrado
Color	Polvo de poliéster con imprimacion		Conector es	stanco entre el proyector y la fuente de alimentación - se debe pedir por separado
NORMAS Y CERTIFICACIO	DNES	- Fijación		Soporte angular
Clasificación		- Reemplaza	bilidad de la fuente	de luz Por personal especializado
parato con reducida temperatura superficial -		- Reemplaza	Reemplazabilidad de la fuente de alimentación	
Certificación DIN 18032-3	Conforn	ne Caja del dr	iver	Exterio
IPEA		- Superficie	máxima expuesta a	I viento 0,222 m2
Clase aislamiento		I		
Grado de protección	IP	66		
Resistencia a impactos	IKI	าล		

DIMENSIONAL

CURVA FOTOMÉTRICA





Ficha Técnica Producto GWP2434AK857

Serie 40 CDI

SIMBOLOGÍA TÉCNICA











IP IP66 IK IK08

MARCAS/APROBACIONES

