STADIUMPRO

GEWISS

Ed. 01
2021

CONTENIDO

4 Introducción

8 Beneficios

16 Características técnicas

22 Stadium PRO | 3

28 Stadium PRO | 2

34 Stadium PRO | 1

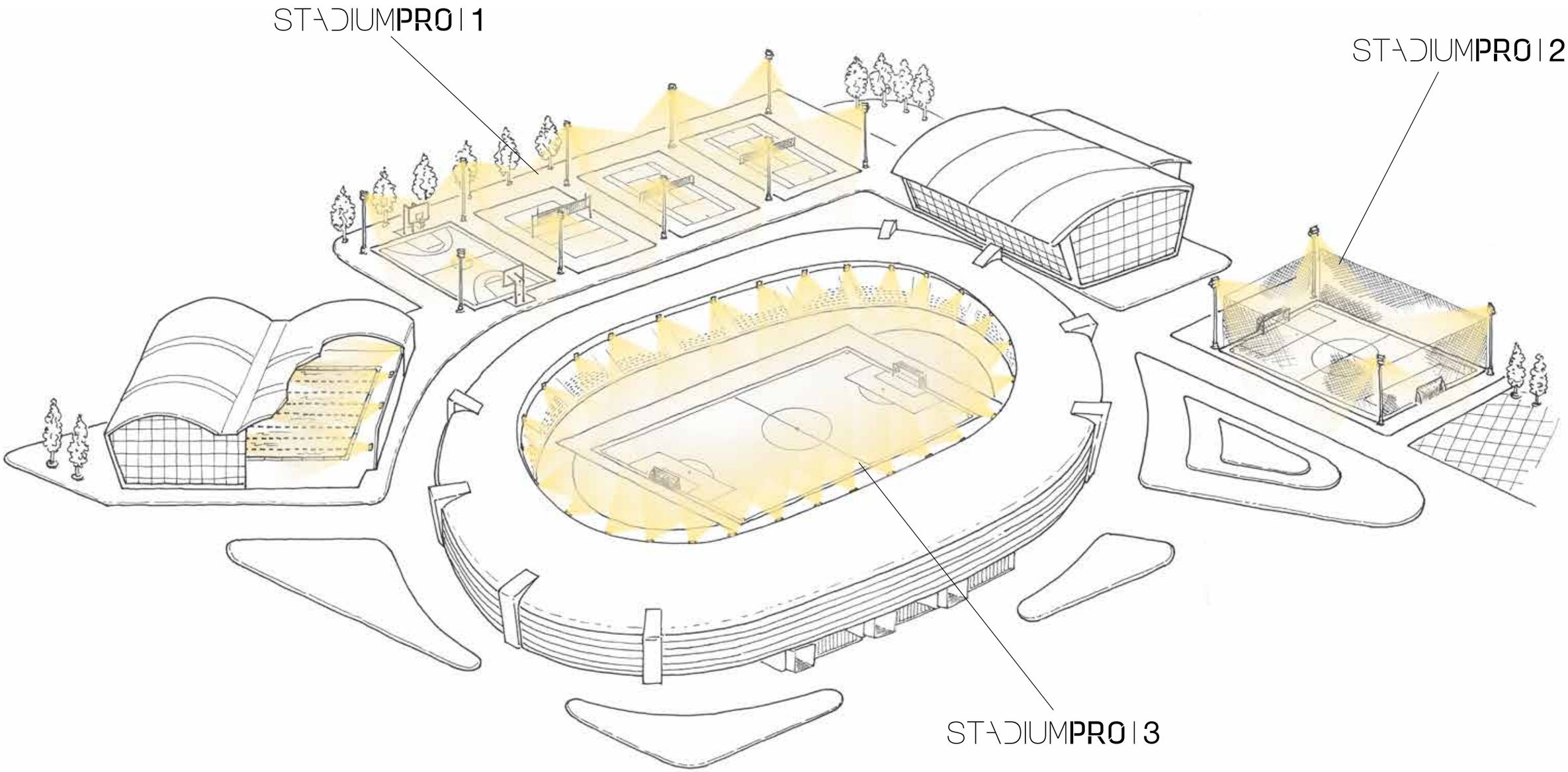
42 Servicios GEWISS

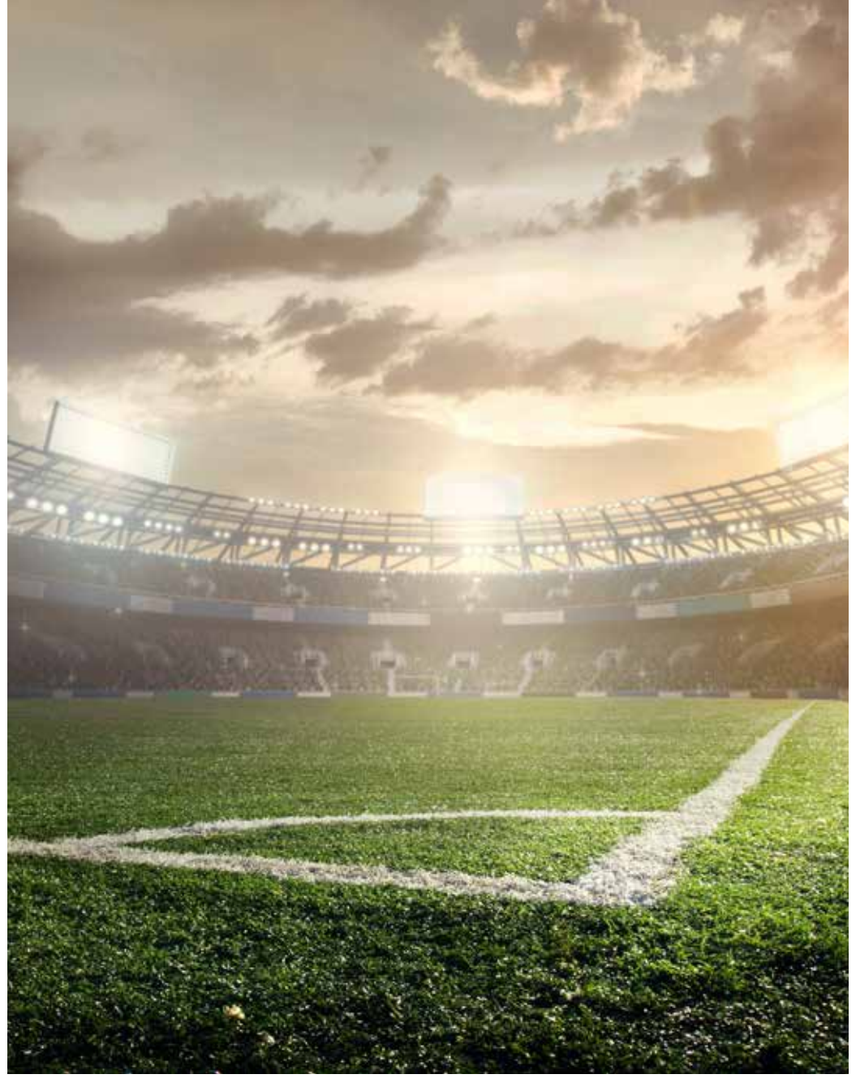
STADIUMPRO

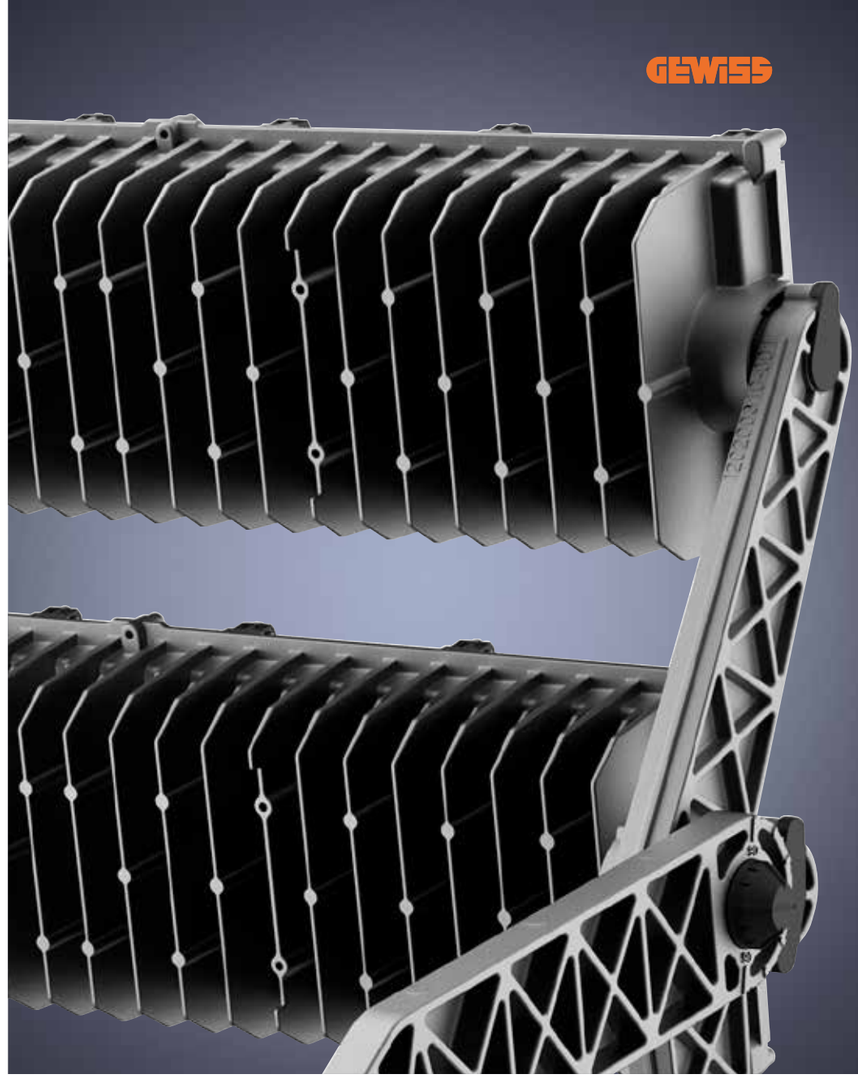
Stadium PRO es la gama de proyectores LED diseñados para dar respuesta a los requerimientos y niveles de iluminación más exigentes en instalaciones deportivas de nivel profesional, garantizando confort visual tanto para atletas como para espectadores. Stadium PRO ofrece soluciones para una excelente distribución de la iluminación tanto en el plano horizontal como el vertical, de modo que las actividades deportivas tienen lugar en un entorno de visibilidad perfecta para árbitros y jueces, jugadores y cámaras, con el máximo confort para los espectadores.

Stadium PRO

STADIUMPRO







STADIUMPRO

MODULARIDAD

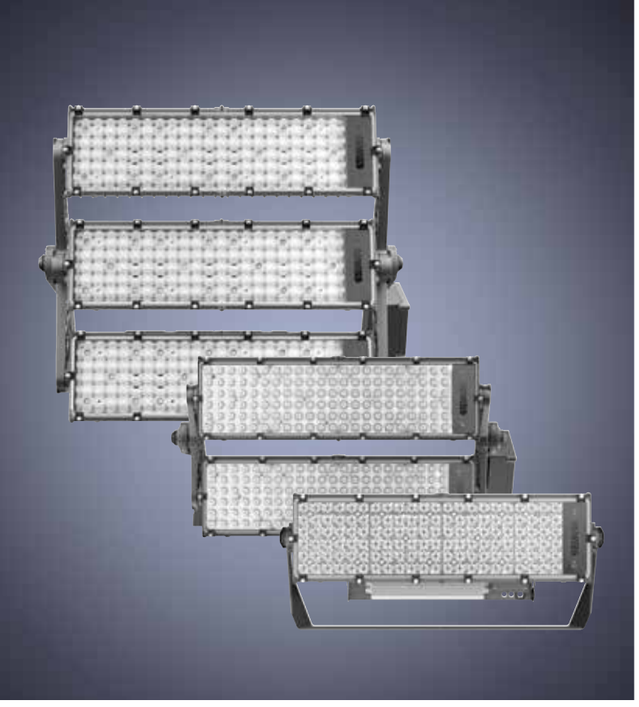
La nueva gama de proyectores LED Stadium PRO se ha diseñado en base a la modularidad de su unidad óptica que, gracias a un minucioso estudio de diseño desarrollado para optimizar la disipación natural del calor, proporciona el mejor rendimiento de iluminación tanto en términos de eficiencia como de vida útil.

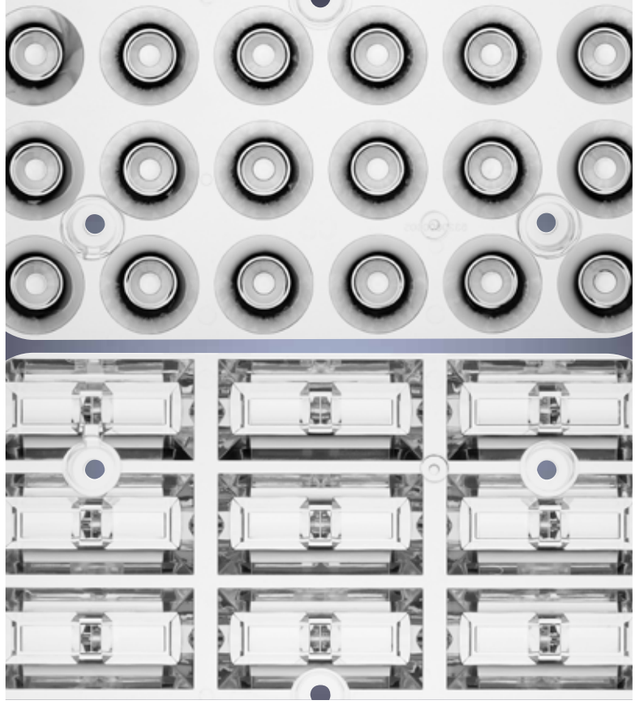
VERSATILIDAD

El empleo de las tecnologías más avanzadas y el diseño de ópticas precisas y modulares, creadas para satisfacer las necesidades de las instalaciones deportivas de alto nivel, ha dado lugar a esta gama de proyectores profesionales capaces de proporcionar un control perfecto de la luz, para una iluminación sin restricciones.

CONECTIVIDAD

La nueva gama de proyectores Stadium PRO está diseñada para comunicarse con sistemas INTERACTIVOS, para garantizar la máxima versatilidad y control de todas las funciones de las instalaciones deportivas. Gracias a la integración con productos IoT, es posible supervisar el consumo, la seguridad y mucho más.



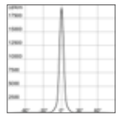


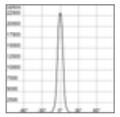
Una gama completa

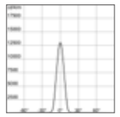
Los nuevos proyectores LED de alta potencia de la serie Stadium PRO amplían la oferta, añadiendo a Stadium PRO | 3, dos nuevas versiones: Stadium PRO | 1 y Stadium PRO | 2. Una gama completa diseñada para satisfacer las diferentes necesidades de iluminación de cada instalación deportiva. La gama Stadium PRO garantiza un alto rendimiento de iluminación y excelentes innovaciones ópticas, haciendo de las instalaciones deportivas un lugar siempre de vanguardia.

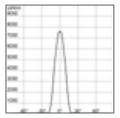
Una óptica para cada necesidad

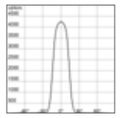
Stadium PRO está diseñado con un nuevo sistema óptico T.I.R.Ex (Total Internal Reflection Extended) que puede satisfacer cualquier requerimiento de iluminación profesional. De hecho, la gama incluye 9 tipos diferentes de ópticas. Las ópticas de haz estrecho están diseñadas para satisfacer las necesidades de las instalaciones deportivas dedicadas a actividades competitivas. Las ópticas asimétricas satisfacen principalmente las necesidades de instalaciones de interior o instalaciones donde se requiere el montaje en pared o montaje en torre de baja altura. Por último, las ópticas de haz medio y ancho simétricas han sido diseñadas para instalaciones deportivas de exteriores/interiores donde se requiere una buena uniformidad y nivel en el plano horizontal.

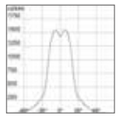

Circular 8°

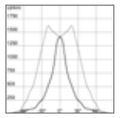

Circular 10°

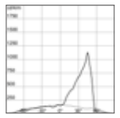

Circular 15°

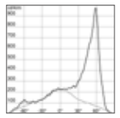

Circular 20°


Circular 30°


Circular 40°


Elíptica 20°x80°


Asimétrica 45°

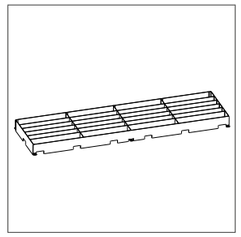

Asimétrica 60°

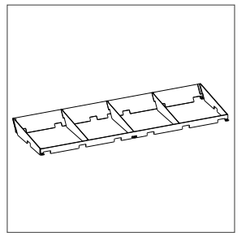
Iluminación para competiciones

Stadium PRO está diseñado para iluminar pabellones y estadios deportivos con retrasmisiones por TV de alta definición, en conformidad con los estándares TLCI y HDTV. Por este motivo, se han seleccionado LED de última generación con alta reproducción cromática y excelente calidad de luz, hasta 3 pasos McAdam. Por último, esta gama de proyectores también está disponible con regulación DMX, que puede comunicarse con sistemas para la creación de escenarios complejos, ofreciendo la máxima versatilidad a las instalaciones, que pueden adaptarse a cualquier tipo de evento.

Control total del deslumbramiento

Stadium PRO se ha desarrollado para proporcionar el máximo rendimiento de iluminación sin comprometer el confort visual de deportistas y espectadores. Diseñados para las exigencias de las competiciones profesionales con retrasmisión por televisión de alta definición, los proyectores Stadium PRO cuentan con ópticas intensivas de absoluta precisión que garantizan el máximo rendimiento tanto horizontal como verticalmente, una excelente uniformidad y control del deslumbramiento. Además, la gama también cuenta con accesorios para el control del deslumbramiento, tales como la visera y rejilla, para instalaciones en situaciones difíciles donde no es posible la total libertad de posicionamiento.


Kit de rejilla

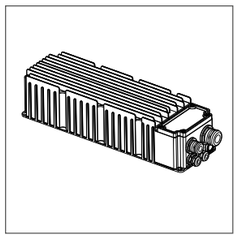

Visera

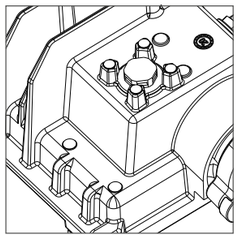
Iluminación multifunción

El sistema de iluminación de un estadio debe garantizar una distribución homogénea y una visibilidad perfecta del campo, para evitar cualquier interferencia que pueda afectar a la competición. Los estadios son instalaciones complejas y multifuncionales, donde la iluminación debe garantizar la seguridad de deportistas, espectadores y personal de mantenimiento, controlando el consumo de energía y correcto nivel luminoso, en diferentes momentos del día o dependiendo del evento que tenga lugar. El uso de fuentes LED permite no solo una reducción de los costes operativos y de mantenimiento, sino también nuevas oportunidades en términos de escenas luminosas adecuadas para diferentes eventos, como espectáculos, conciertos y mucho más.

Fiabilidad y durabilidad de los componentes

Realizando una detallada selección de componentes, nuestro departamento de I+D elige los componentes que cumplen con los objetivos de rendimiento y fiabilidad más exigentes, para cada tipo de producto. La durabilidad de los componentes en diferentes circunstancias se comprueba en los laboratorios certificados de GEWISS, con pruebas que simulan el ciclo de vida del producto, incluyendo los LED y sus equipos de alimentación. Otro ejemplo son los dispositivos de ventilación y anti-condensación con membrana Gore-Tex® que gestionan la presión interna del equipo para una mayor fiabilidad, reduciendo la condensación por el filtrado de líquidos y otros contaminantes, evitando cualquier fallo de funcionamiento.





Garantía de calidad de 5 años

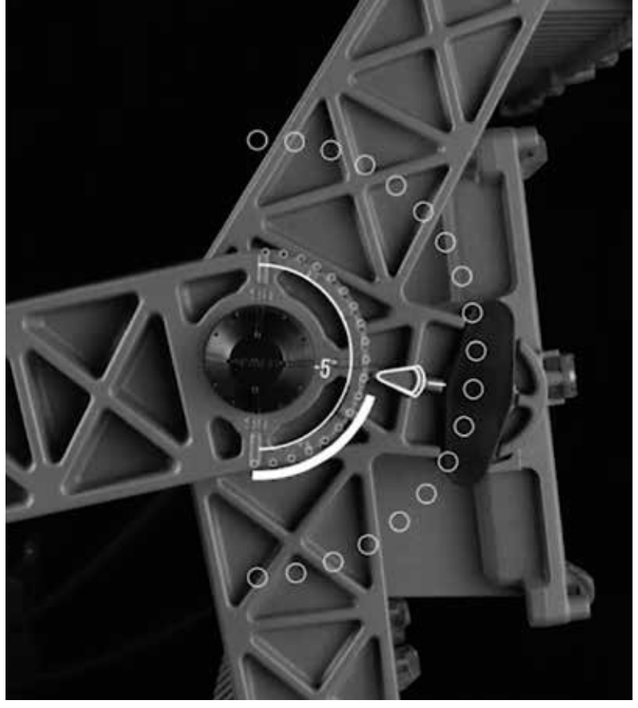
Un detallado estudio de diseño ha conducido al desarrollo de sistemas que proporcionan la máxima fiabilidad en cualquier situación de instalación. Gracias a una cuidada selección de LED de última generación, de drivers de alto rendimiento y por el diseño del disipador de calor, GEWISS garantiza el conjunto completo Stadium PRO, por la calidad máxima e innovación de sus componentes y producto final, durante 5 años. Para proyectos y aplicaciones especiales, es posible solicitar versiones de producto con garantía ampliada.

Laboratorios de excelencia

Los laboratorios GEWISS están certificados por el Instituto de Calidad IMQ y por los principales organismos internacionales, y han obtenido la certificación CTF2 para la realización de Pruebas de Certificación. En estos laboratorios, Stadium PRO ha sido sometido a las pruebas más duras para certificar sus características de resistencia, como por ejemplo a niebla salina, QUV, IP, IK, vida y rendimiento en condiciones extremas de temperatura. Como resultado, ha obtenido la marca CE (de conformidad con las directivas Europeas: LVD 2014/35/UE - EMC1014/30/UE – ERP 2009/125/CE) y la marca ENEC (European Norms Electrical Certification). También ha obtenido la certificación DIN18032-3, para seguridad y uso sin daños en caso de resultar golpeado por un balón.

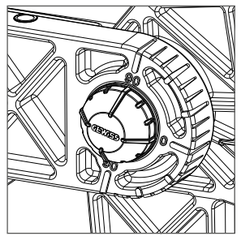
Solidez excepcional

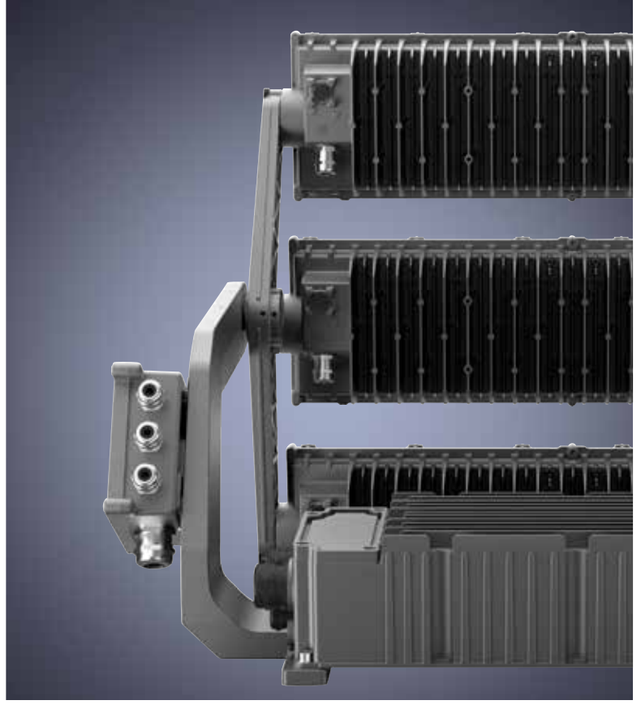
Stadium PRO es un proyector moderno y robusto, con un diseño compacto y eficiente, que ofrece diferentes posibilidades de instalación en cualquier situación, incluso en la más crítica. Su estructura de aluminio inyectado y el práctico sistema de conexión hacen que este proyector sea ideal para aplicaciones de exterior e interior. Ha sido diseñado para soportar cualquier condición medioambiental e impactos. En cumplimiento con las normas internacionales de índices de protección Stadium PRO ofrece una protección IP66 contra la entrada de polvo y agua, y resistencia a impactos IK08, tanto para el cuerpo como para el cristal templado. La cuidadosa selección de materiales y componentes electrónicos garantiza una total fiabilidad, garantizando resistencia a impactos y golpes accidentales, así como a choques térmicos y agentes atmosféricos.



Escala goniométrica doble

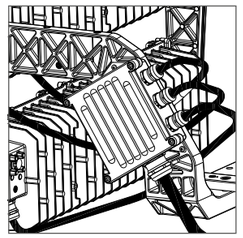
El proyector tiene una escala goniométrica integrada en el soporte, para un ajuste preciso y exacto del proyector en el plano horizontal y para el alojamiento de la mira de apuntamiento, con el fin de garantizar la facilidad y precisión durante la instalación y apuntamiento de los proyectores, incluso en montaje invertido. Es más, los módulos ópticos individuales se fijan y bloquean de forma segura mediante un sistema de tornillo prisionero para garantizar la fiabilidad direccional en el tiempo.

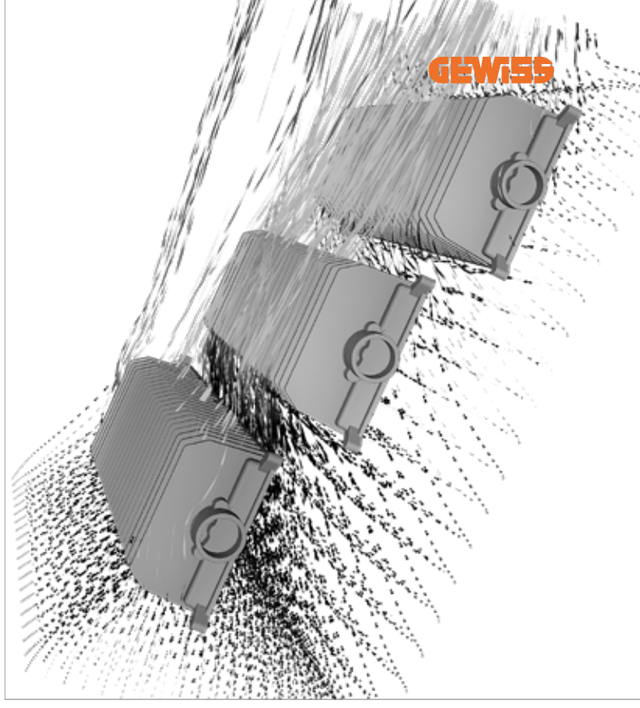




Fácil conexión

El nuevo sistema de conexión ofrece la máxima flexibilidad. La caja de conexiones de aluminio inyectado se instala directamente en el soporte del proyector. Los prensacables de acero inoxidable instalados en cada módulo y en la caja garantizan el máximo sellado de IP.

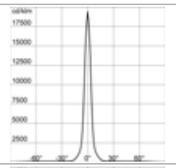
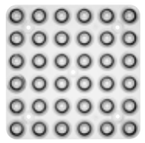
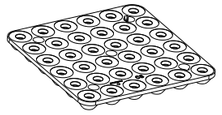
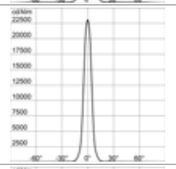
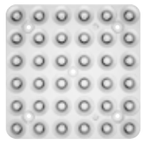
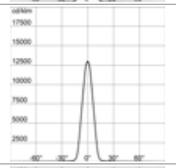
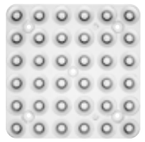
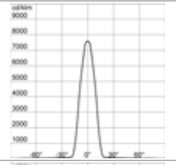
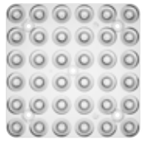
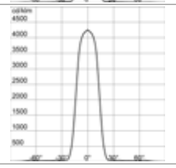
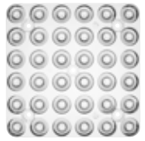


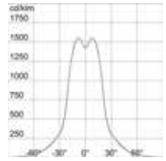
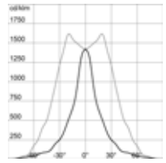
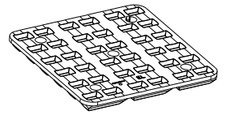
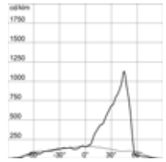
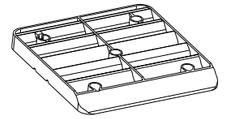
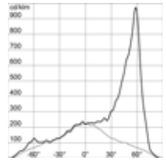
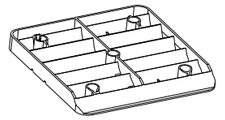


Gestión térmica perfecta para prestaciones a largo plazo

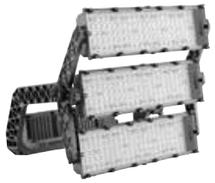
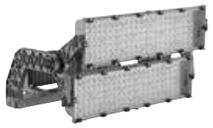
El nuevo sistema de gestión térmica, diseño y sistema ergonómico de módulos se ha desarrollado para garantizar una alta capacidad de disipación de calor, para una vida útil más larga. Sin duda alguna, los módulos de los proyectores Stadium PRO están optimizados para permitir el mayor flujo de aire. Esto permite una disipación de calor eficiente, garantizando una vida útil muy larga del flujo luminoso y una muy alta fiabilidad. Con un diseño excepcional de disipación de calor para minimizar el mantenimiento de los componentes electrónicos. Con protección contra sobretensiones de hasta 10 kV para mayor durabilidad en exteriores.

Sistemas ópticos avanzados para cualquier necesidad de aplicación

Nombre	Fotometría	Óptica	Diseño óptico
Circular 8°			
Circular 10°			
Circular 15°			
Circular 20°			
Circular 30°			

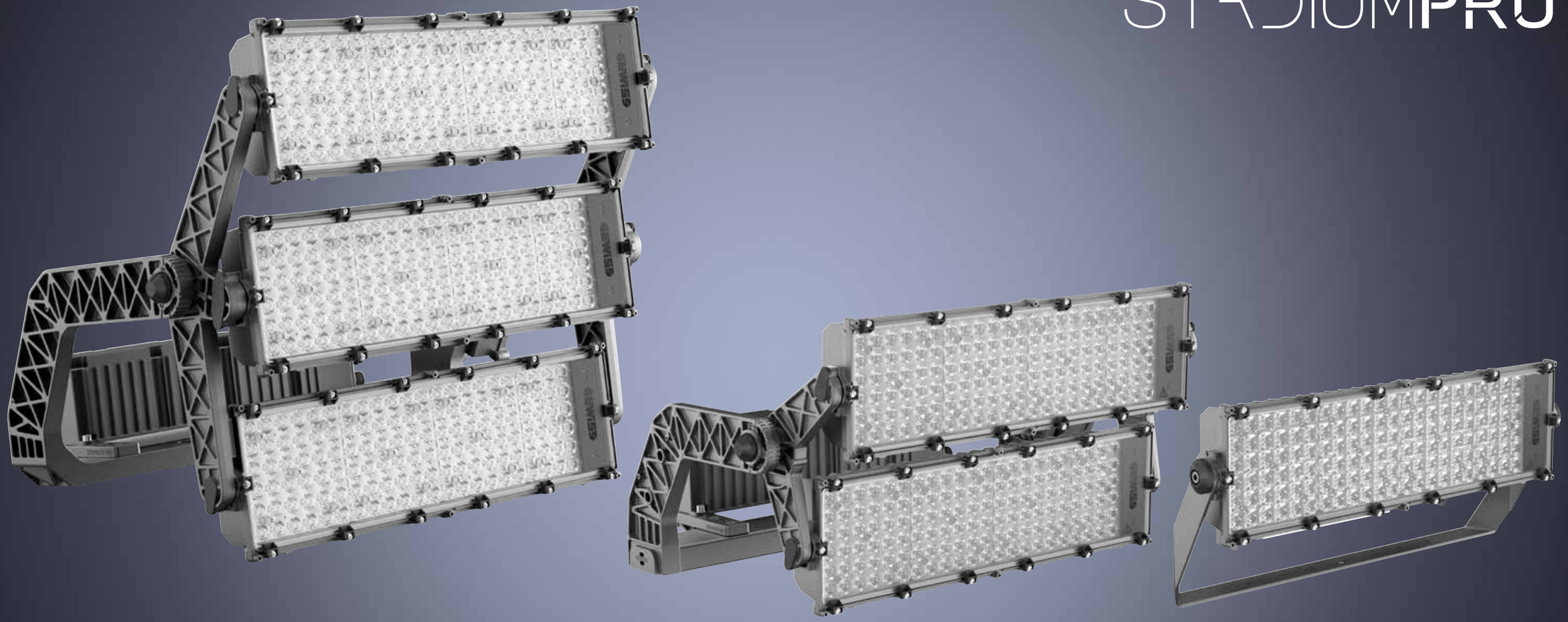
Nombre	Fotometría	Óptica	Diseño óptico
Circular 40°			
Elíptica 20°x80°			
Asimétrica 45°			
Asimétrica 60°			

Datos técnicos

	 3M	 2M	1M
Clase de aislamiento	CL I		
Grado de protección	IP66		
Resistencia a impactos	IK08		
Ópticas	6 Circulares - 2 asimétricas - 1 elíptica		
Potencia	1450 W	960 W	480 W
Flujo luminoso	Hasta 175 klm	Hasta117 klm	Hasta 58 klm
Eficiencia	Hasta 122 lm/W		
Temperatura de color	4.000 K - 5.700 K		
Índice de reproducción cromática (IRC)	IRC>70 - IRC>80 - IRC90 TLCI>80		
Temperatura de funcionamiento	-25°C ÷ +50°C		
Alimentación	220÷240V/400V 50/60Hz		220÷240V 50/60Hz
Sistema de control	DALI2 - DMX		DALI - DMX
Acabado	Recubrimiento en polvo de poliéster gris grafito		
Orientación	Con escala goniométrica ajustable ya ensamblada al producto		
Cableado	Caja integrada		Conector resistente al agua
Vida	L90B10(Tq25°C)=40.000h L80B10(Tq25°C)=75.000h		
Protección contra sobretensiones	MD 10kV / MC 10kV		MD 6kV / MC 10kV

Stadium PRO

STADIUMPRO



Stadium PRO

Stadium PRO | 3

Proyector de alta potencia para instalaciones deportivas profesionales con retrasmisiones por televisión.

Stadium PRO | 3 es un proyector LED de alta potencia, con una alta emisión de LES (superficie emitida por la luz), adecuado para instalaciones deportivas con competiciones de tipo profesional. El proyector tiene un acabado gris grafito con un tratamiento trivalente para una máxima resistencia a la oxidación y está equipado con un sistema de disipación térmica “autolimpiable” integrado. Consta de tres módulos, cada uno con una válvula de ventilación anticondensación, protegidos frente a posibles impactos accidentales. El sistema de rotación entre soporte y módulos ópticos es cónico truncado, en aluminio, con un goniómetro integrado dentro del soporte para facilitar el control de la orientación y la fijación mediante un tornillo prisionero, lo que garantiza el ajuste de cada módulo individual a largo plazo. El proyector está disponible en temperaturas de color de 4.000K ó 5.700K y reproducción cromática IRC>70, IRC>80 o IRC>90 (TLCI>80). La gama también incluye 6 tipos de óptica circular, de 8° a 40°, 1 óptica simétrica/elíptica y 2 ópticas asimétricas. El sistema óptico T.I.R.Ex desarrollado por GEWISS, con lentes PMMA de alta transparencia, permite un control total del haz de luz, lo que proporciona una gran flexibilidad en el diseño, con un alto rendimiento tanto cualitativo como cuantitativo. La caja de alimentación puede fijarse en el soporte del borde, o de forma remota, es inmune a picos hasta 10kV tanto en modo diferencial como en modo común, con un solo cable. La gama incluye equipos de alimentación DALI2 o DMX-RDM para permitir la máxima flexibilidad incluso en la creación de escenarios de iluminación complejos.

IK 08

IP 66

5 AÑOS

DIN 18032-3

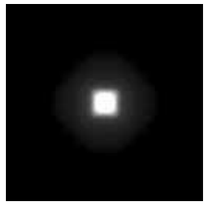
APLICACIONES

Estadios

Deportes de exterior

Deportes de interior

DISTRIBUCIÓN LUMINOSA



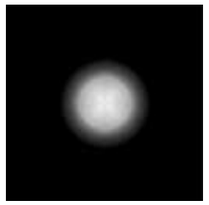
Circular 8°

Circular 10°

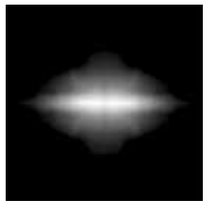
Circular 15°

Circular 20°

Circular 30°

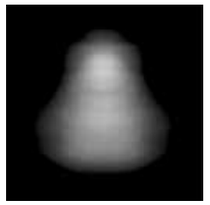


Circular 40°

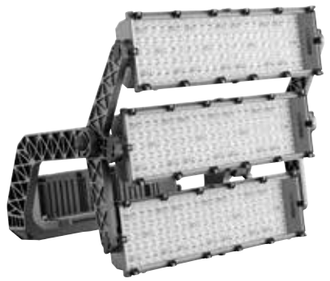


Elíptica 20°x80°

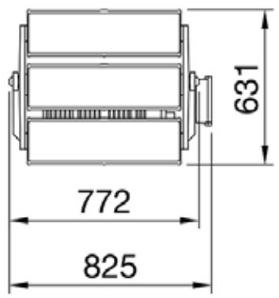
Asimétrica 45°



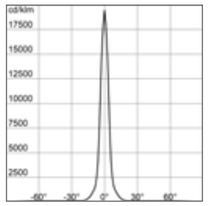
Asimétrica 60°



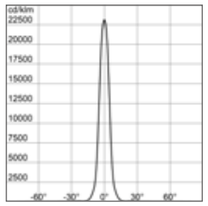
TAMAÑO



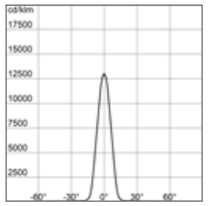
FOTOMETRÍA



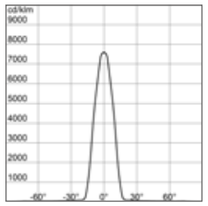
Circular 8°



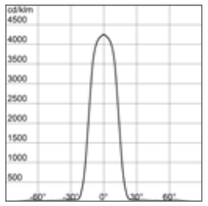
Circular 10°



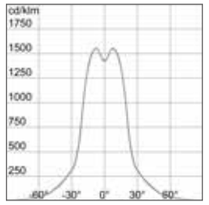
Circular 15°



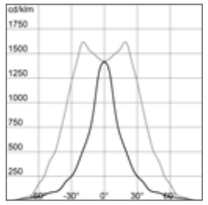
Circular 20°



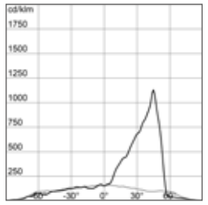
Circular 30°



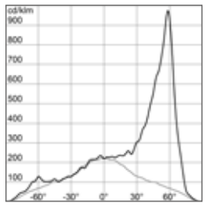
Circular 40°



Elíptica 20°x80°



Asimétrica 45°



Asimétrica 60°

INFORMACIÓN GENERAL

Aplicación	Interior/Exterior
Color	Gris grafito
Fuente	LED - no sustituible
Consumo	1450W
Vida	L90B10(Tq25°C)=40.000h L80B10(Tq25°C)=75.000h
Peso	32 kg
Garantía	5 años
Temperatura de funcionamiento	-25°C ÷ +50°C

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y LUMÍNICAS

Ópticas	6 Circulares - 2 asimétricas - 1 elíptica
Flujo luminoso	Hasta 175Klm
Eficiencia lumínica	Hasta 121lm/W
Temperatura de color	4000K - 5700K
Índice de reproducción cromática	IRC>70 - IRC>80 - IRC90 TLCI >80
Ajuste de color según desviación estándar	IRC > 70 SDCM = 5 IRC > 80 SDCM = 3 IRC 90 SDCM = 3

MATERIALES

Cuerpo	Fundición de aluminio
Pantalla	Cristal frontal templado de 4mm de grosor
Unidad óptica	Lentes T.I.R.Ex. en PMMA de alta transparencia
Tornillos externos	Acero inoxidable
Acabado	EXTERIOR Revestimiento en polvo de poliéster

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

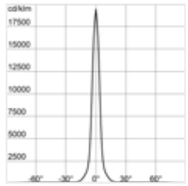
Tipo de instalación y montaje	Torre de iluminación - Pared
Orientación	Con escala goniométrica ajustable ya ensamblada al producto
Cableado	Cable multipolar entre el proyector y la unidad de alimentación
Caja de alimentación	Exterior
Superficie máxima expuesta al viento	0,36 m^2

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y GESTIÓN DE LUZ

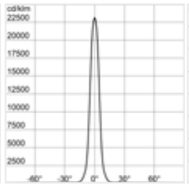
Tensión de alimentación	220÷240V/400V
Frecuencia nominal	50/60Hz
Alimentación	Debe pedirse por separado
Dispositivo de protección	MD 10kV / MC 10kV
Sistema de control	DALI2 o DMX
Clase de aislamiento	Clase I

Stadium PRO | 3 - Óptica circular

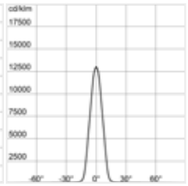
Circular 8°



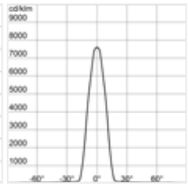
Circular 10°



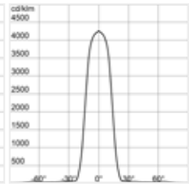
Circular 15°



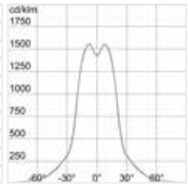
Circular 20°



Circular 30°



Circular 40°



CLASE I

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3331AN740	Circular 8°	IRC>70	160.000	1.450	110	4.000K
GWP3331AN757	Circular 8°	IRC>70	160.000	1.450	110	5.700K
GWP3331AN840	Circular 8°	IRC>80	138.000	1.450	95	4.000K
GWP3331AN857	Circular 8°	IRC>80	138.000	1.450	95	5.700K
GWP3331AN957	Circular 8°	IRC>90 TLCI>80	118.000	1.450	81	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3331AM740	Circular 10°	IRC>70	175.000	1.450	121	4.000K
GWP3331AM757	Circular 10°	IRC>70	175.000	1.450	121	5.700K
GWP3331AM840	Circular 10°	IRC>80	151.000	1.450	104	4.000K
GWP3331AM857	Circular 10°	IRC>80	151.000	1.450	104	5.700K
GWP3331AM957	Circular 10°	IRC>90 TLCI>80	129.000	1.450	89	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3331AL740	Circular 15°	IRC>70	175.000	1.450	121	4.000K
GWP3331AL757	Circular 15°	IRC>70	175.000	1.450	121	5.700K
GWP3331AL840	Circular 15°	IRC>80	151.000	1.450	104	4.000K
GWP3331AL857	Circular 15°	IRC>80	151.000	1.450	104	5.700K
GWP3331AL957	Circular 15°	IRC>90 TLCI>80	129.000	1.450	89	5.700K

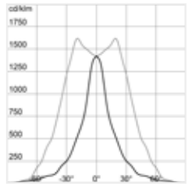
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3331AH740	Circular 20°	IRC>70	170.000	1.450	117	4.000K
GWP3331AH757	Circular 20°	IRC>70	170.000	1.450	117	5.700K
GWP3331AH840	Circular 20°	IRC>80	147.000	1.450	101	4.000K
GWP3331AH857	Circular 20°	IRC>80	147.000	1.450	101	5.700K
GWP3331AH957	Circular 20°	IRC>90 TLCI>80	125.000	1.450	86	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3331AG740	Circular 30°	IRC>70	170.000	1.450	117	4.000K
GWP3331AG757	Circular 30°	IRC>70	170.000	1.450	117	5.700K
GWP3331AG840	Circular 30°	IRC>80	147.000	1.450	101	4.000K
GWP3331AG857	Circular 30°	IRC>80	147.000	1.450	101	5.700K
GWP3331AG957	Circular 30°	IRC>90 TLCI>80	125.000	1.450	86	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3331AF740	Circular 40°	IRC>70	160.000	1.450	110	4.000K
GWP3331AF757	Circular 40°	IRC>70	160.000	1.450	110	5.700K
GWP3331AF840	Circular 40°	IRC>80	138.000	1.450	95	4.000K
GWP3331AF857	Circular 40°	IRC>80	138.000	1.450	95	5.700K
GWP3331AF957	Circular 40°	IRC>90 TLCI>80	118.000	1.450	81	5.700K

Stadium PRO | 3 - Óptica elíptica

Elíptica 20°x80°

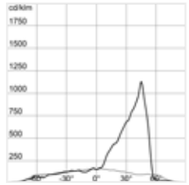


CLASE I

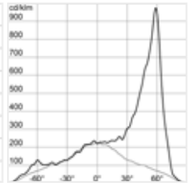
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3331AA740	Elíptica 20°x80°	IRC>70	160.000	1.450	110	4.000K
GWP3331AA757	Elíptica 20°x80°	IRC>70	160.000	1.450	110	5.700K
GWP3331AA840	Elíptica 20°x80°	IRC>80	138.000	1.450	95	4.000K
GWP3331AA857	Elíptica 20°x80°	IRC>80	138.000	1.450	95	5.700K
GWP3331AA957	Elíptica 20°x80°	IRC>90 TLCI>80	118.000	1.450	81	5.700K

Stadium PRO | 3 - Óptica asimétrica

Asimétrica 45°



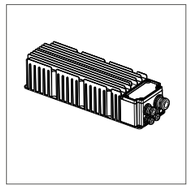
Asimétrica 60°



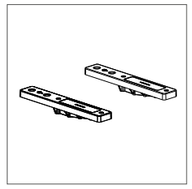
CLASE I

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3331AB740	Asimétrica 45°	IRC>70	150.000	1.450	103	4.000K
GWP3331AB757	Asimétrica 45°	IRC>70	150.000	1.450	103	5.700K
GWP3331AB840	Asimétrica 45°	IRC>80	130.000	1.450	90	4.000K
GWP3331AB857	Asimétrica 45°	IRC>80	130.000	1.450	90	5.700K
GWP3331AB957	Asimétrica 45°	IRC>90 TLCI>80	111.000	1.450	77	5.700K

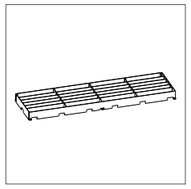
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3331AC740	Asimétrica 60°	IRC>70	140.000	1.450	97	4.000K
GWP3331AC757	Asimétrica 60°	IRC>70	140.000	1.450	97	5.700K
GWP3331AC840	Asimétrica 60°	IRC>80	121.000	1.450	83	4.000K
GWP3331AC857	Asimétrica 60°	IRC>80	121.000	1.450	83	5.700K
GWP3331AC957	Asimétrica 60°	IRC>90 TLCI>80	103.000	1.450	71	5.700K



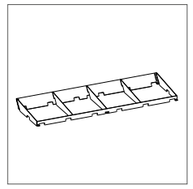
UNIDAD DE ALIMENTACIÓN



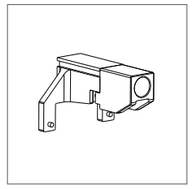
SOPORTE UNIDAD ALIMENTACIÓN



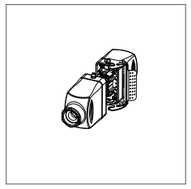
REJILLA



VISERA



SOPORTE DE APUNTADOR



CONECTOR

Codigo	Descripción
GWP30031	UNIDAD DE ALIMENTACIÓN DALI 230-400V
GWP30032	UNIDAD DE ALIMENTACIÓN DMX 230-400V
GWP30001	SOPORTE UNIDAD ALIMENTACIÓN
GWP30002	REJILLA
GWP30003	VISERA
GWP30004	SOPORTE DE APUNTADOR
GWP30006	KIT DE SUSTITUCIÓN DE CRISTAL STADIUM PRO
GWP20004	CONECTOR GW CONNECT DE 12 PINES
GWP20005	BOBINA DE CABLE (50 metros)

Stadium PRO | 2

Proyector de alta potencia para iluminación profesional e Instalaciones deportivas semiprofesionales.

IK 08

IP 66

5 AÑOS

DIN 18032-3

Stadium PRO | 2 es un proyector LED de alta potencia, con una alta emisión de LES (superficie emitida por la luz), adecuado para instalaciones deportivas con competiciones de tipo profesional. El proyector tiene un acabado gris grafito con un tratamiento trivalente para una máxima resistencia a la oxidación y está equipado con un sistema de disipación térmica “autolimpiable” integrado. Consta de dos módulos, cada uno con una válvula de ventilación anti-condensación, protegidos ante impactos accidentales. El sistema de rotación entre soporte y módulos ópticos es cónico truncado, en aluminio, con un goniómetro integrado dentro del soporte para facilitar el control de la orientación y la fijación mediante un tornillo prisionero, lo que garantiza el ajuste de cada módulo individual a largo plazo. El proyector está disponible en temperaturas de color de 4.000K ó 5.700K y reproducción cromática IRC>70, IRC>80 o IRC>90 (TLCI>80). La gama también incluye 6 tipos de óptica circular, de 8° a 40°, 1 óptica simétrica/elíptica y 2 ópticas asimétricas. El sistema óptico T.I.R.Ex desarrollado por GEWISS, con lentes PMMA de alta transparencia, permite un control total sobre el haz de luz, lo que proporciona una gran flexibilidad en el diseño, con un alto rendimiento tanto cualitativo como cuantitativo. La caja de alimentación puede fijarse en el soporte del borde, o de forma remota, es inmune a picos hasta 10kV tanto en modo diferencial como en modo común, con un solo cable. La gama incluye equipos de alimentación DALI2 o DMX-RDM para permitir la máxima flexibilidad incluso en la creación de escenarios de iluminación complejos.

APLICACIONES

Área de deportes

Estadios

Deportes de interior

Deportes de exterior

DISTRIBUCIÓN LUMINOSA

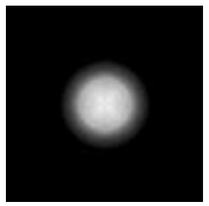
Circular 8°

Circular 10°

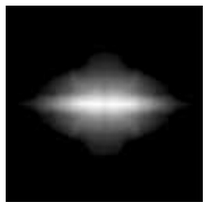
Circular 15°

Circular 20°

Circular 30°

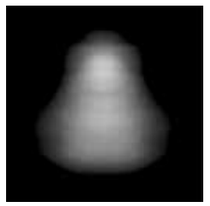


Circular 40°

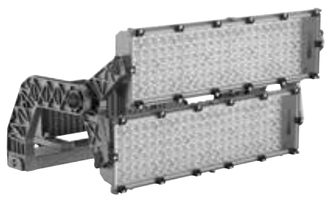


Elíptica 20°x80°

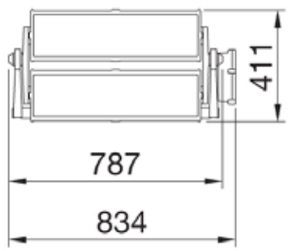
Asimétrica 45°



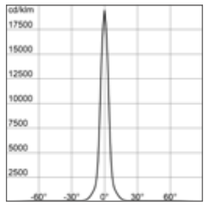
Asimétrica 60°



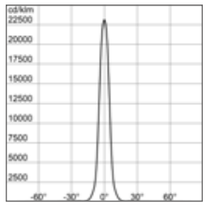
TAMAÑO



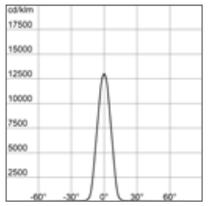
FOTOMETRÍA



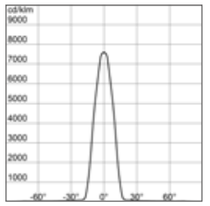
Circular 8°



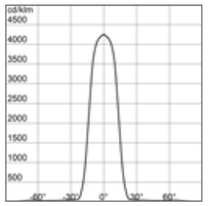
Circular 10°



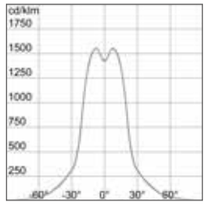
Circular 15°



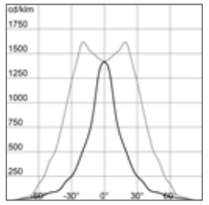
Circular 20°



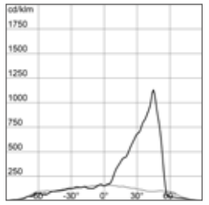
Circular 30°



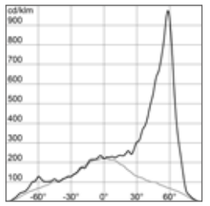
Circular 40°



Elíptica 20°x80°



Asimétrica 45°



Asimétrica 60°

INFORMACIÓN GENERAL

Aplicación	Interior/Exterior
Color	Gris grafito
Fuente	LED - no sustituible
Consumo	960W
Vida	L90B10(Tq25°C)=40.000h L80B10(Tq25°C)=75.000h
Peso	19 Kg
Garantía	5 años
Temperatura de funcionamiento	-25°C ÷ +50°C

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y LUMÍNICAS

Ópticas	6 Circulares - 2 asimétricas - 1 elíptica
Flujo luminoso	Hasta 117 Klm
Eficiencia lumínica	Hasta 122 lm/W
Temperatura de color	4.000K - 5.700K
Índice de reproducción cromática	IRC>70 - IRC>80 - IRC90 TLCI >80
Ajuste de color según desviación estándar	IRC>70 SDCM = 5 IRC>80 SDCM = 3 IRC 90 SDCM = 3

MATERIALES

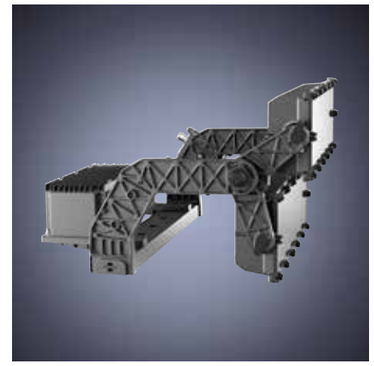
Cuerpo	Fundición de aluminio
Pantalla	Cristal frontal templado de 4mm de grosor
Unidad óptica	Lentes T.I.R.Ex. en PMMA de alta transparencia
Tornillos externos	Acero inoxidable
Acabado	EXTERIOR Revestimiento en polvo de poliéster

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Tipo de instalación y montaje	Torre de iluminación - Pared
Orientación	Con escala goniométrica ajustable ya ensamblada al producto
Cableado	Cable multipolar entre el proyector y la unidad de alimentación
Caja de alimentación	Exterior
Superficie máxima expuesta al viento	0,24 m^2

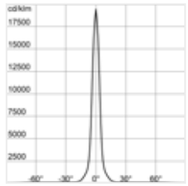
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y GESTIÓN DE LUZ

Tensión de alimentación	220÷240V/400V
Frecuencia nominal	50/60Hz
Alimentación	Debe pedirse por separado
Dispositivo de protección	MD 10Kv / MC 10kV
Sistema de control	DALI2 o DMX
Clase de aislamiento	Clase I

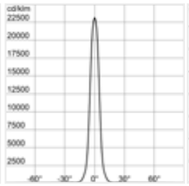


Stadium PRO | 2 - Óptica circular

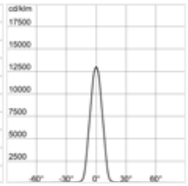
Circular 8°



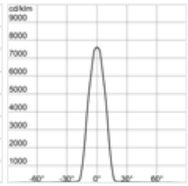
Circular 10°



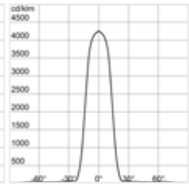
Circular 15°



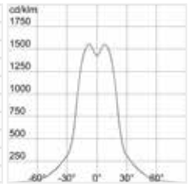
Circular 20°



Circular 30°



Circular 40°



CLASE I

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3231AN740	Circular 8°	IRC>70	107.000	960	111	4.000K
GWP3231AN757	Circular 8°	IRC>70	107.000	960	111	5.700K
GWP3231AN840	Circular 8°	IRC>80	92.000	960	96	4.000K
GWP3231AN857	Circular 8°	IRC>80	92.000	960	96	5.700K
GWP3231AN957	Circular 8°	IRC>90 TLCI>80	79.000	960	82	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3231AM740	Circular 10°	IRC>70	117.000	960	122	4.000K
GWP3231AM757	Circular 10°	IRC>70	117.000	960	122	5.700K
GWP3231AM840	Circular 10°	IRC>80	101.000	960	105	4.000K
GWP3231AM857	Circular 10°	IRC>80	101.000	960	105	5.700K
GWP3231AM957	Circular 10°	IRC>90 TLCI>80	86.000	960	90	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3231AL740	Circular 15°	IRC>70	117.000	960	122	4.000K
GWP3231AL757	Circular 15°	IRC>70	117.000	960	122	5.700K
GWP3231AL840	Circular 15°	IRC>80	101.000	960	105	4.000K
GWP3231AL857	Circular 15°	IRC>80	101.000	960	105	5.700K
GWP3231AL957	Circular 15°	IRC>90 TLCI>80	86.000	960	90	5.700K

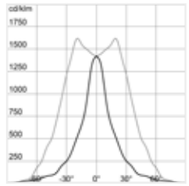
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3231AH740	Circular 20°	IRC>70	113.000	960	118	4.000K
GWP3231AH757	Circular 20°	IRC>70	113.000	960	118	5.700K
GWP3231AH840	Circular 20°	IRC>80	98.000	960	102	4.000K
GWP3231AH857	Circular 20°	IRC>80	98.000	960	102	5.700K
GWP3231AH957	Circular 20°	IRC>90 TLCI>80	83.000	960	86	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3231AG740	Circular 30°	IRC>70	113.000	960	118	4.000K
GWP3231AG757	Circular 30°	IRC>70	113.000	960	118	5.700K
GWP3231AG840	Circular 30°	IRC>80	98.000	960	102	4.000K
GWP3231AG857	Circular 30°	IRC>80	98.000	960	102	5.700K
GWP3231AG957	Circular 30°	IRC>90 TLCI>80	83.000	960	86	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3231AF740	Circular 40°	IRC>70	107.000	960	111	4.000K
GWP3231AF757	Circular 40°	IRC>70	107.000	960	111	5.700K
GWP3231AF840	Circular 40°	IRC>80	92.000	960	96	4.000K
GWP3231AF857	Circular 40°	IRC>80	92.000	960	96	5.700K
GWP3231AF957	Circular 40°	IRC>90 TLCI>80	79.000	960	82	5.700K

Stadium PRO | 2 - Óptica elíptica

Elíptica 20°x80°

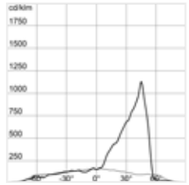


CLASE I

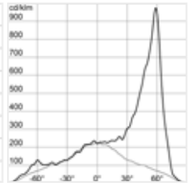
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3231AA740	Elíptica 20°x80°	IRC>70	107.000	960	111	4.000K
GWP3231AA757	Elíptica 20°x80°	IRC>70	107.000	960	111	5.700K
GWP3231AA840	Elíptica 20°x80°	IRC>80	92.000	960	96	4.000K
GWP3231AA857	Elíptica 20°x80°	IRC>80	92.000	960	96	5.700K
GWP3231AA957	Elíptica 20°x80°	IRC>90 TLCI>80	79.000	960	82	5.700K

Stadium PRO | 2 - Óptica asimétrica

Asimétrica 45°



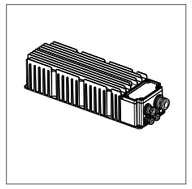
Asimétrica 60°



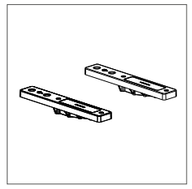
CLASE I

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3231AB740	Asimétrica 45°	IRC>70	100.000	960	104	4.000K
GWP3231AB757	Asimétrica 45°	IRC>70	100.000	960	104	5.700K
GWP3231AB840	Asimétrica 45°	IRC>80	87.000	960	91	4.000K
GWP3231AB857	Asimétrica 45°	IRC>80	87.000	960	91	5.700K
GWP3231AB957	Asimétrica 45°	IRC>90 TLCI>80	74.000	960	77	5.700K

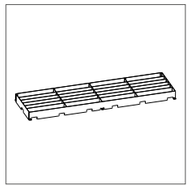
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3231AC740	Asimétrica 60°	IRC>70	93.000	960	97	4.000K
GWP3231AC757	Asimétrica 60°	IRC>70	93.000	960	97	5.700K
GWP3231AC840	Asimétrica 60°	IRC>80	81.000	960	84	4.000K
GWP3231AC857	Asimétrica 60°	IRC>80	81.000	960	84	5.700K
GWP3231AC957	Asimétrica 60°	IRC>90 TLCI>80				5.700K



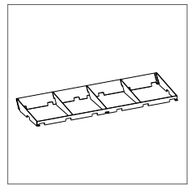
UNIDAD DE ALIMENTACIÓN



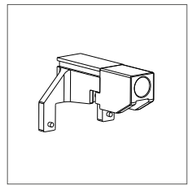
SOPORTE UNIDAD ALIMENTACIÓN



REJILLA



VISERA



SOPORTE DE APUNTADOR

CONECTOR

Código	Descripción
GWP30021	UNIDAD DE ALIMENTACIÓN DALI 230-400V
GWP30022	UNIDAD DE ALIMENTACIÓN DMX 230-400V
GWP30001	SOPORTE UNIDAD ALIMENTACIÓN
GWP30002	REJILLA
GWP30003	VISERA
GWP30004	SOPORTE DE APUNTADOR
GWP30006	KIT DE SUSTITUCIÓN DE CRISTAL STADIUM PRO
GWP20004	CONECTOR GW CONNECT DE 12 PINES
GWP20005	BOBINA DE CABLE (50 metros)

Stadium PRO | 1

Proyector de alta potencia para iluminación de instalaciones deportivas pequeñas

IK 08

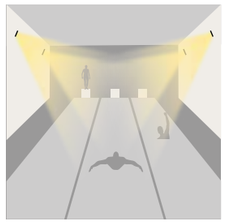
IP 66

5 AÑOS

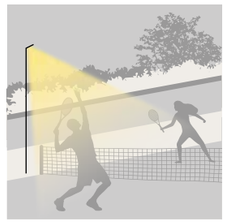
DIN 18032-3

Stadium PRO | 1 es un proyector LED de alta potencia, con una alta emisión de LES (superficie de emisión de luz) apto para la iluminación de pequeñas / medianas instalaciones deportivas. El proyector tiene un acabado gris grafito con un tratamiento trivalente para una máxima resistencia a la oxidación y está equipado con un sistema de disipación térmica “autolimpiable” integrado. Consta de un módulo, cada uno con una válvula de ventilación anti-condensación, protegidos ante impactos accidentales. El soporte es de acero galvanizado en caliente fijado al módulo mediante un tornillo. El sistema de orientación está garantizado por una escala goniométrica integrada en el soporte, que facilita el apuntamiento durante la instalación. El proyector está disponible en temperaturas de color de 4.000K ó 5.700K y reproducción cromática IRC>70, IRC>80 o IRC>90 (TLCI>80). La gama también incluye 6 tipos de óptica circular, de 8° a 40°, 1 óptica simétrica/elíptica y 2 ópticas asimétricas. El sistema óptico T.I.R.Ex desarrollado por GEWISS, con lentes PMMA de alta transparencia, permite un control total sobre el haz de luz, lo que proporciona una gran flexibilidad en el diseño, con un alto rendimiento tanto cualitativo como cuantitativo. La fuente de alimentación se fija a la parte trasera del disipador térmico. Está disponible en versiones DALI o DMX-RDM y es ajustable para optimizar la disipación de calor en función de la orientación del módulo. Es inmune a picos de hasta 6kV en modo RCCB y 10kV en modo común.

APLICACIONES



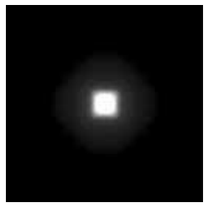
Deportes de interior



Deportes de exterior

Área de deportes

DISTRIBUCIÓN LUMINOSA



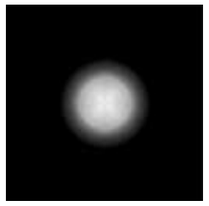
Circular 8°

Circular 10°

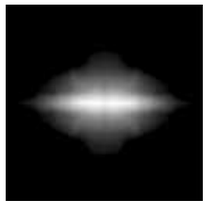
Circular 15°

Circular 20°

Circular 30°



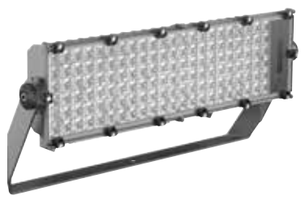
Circular 40°



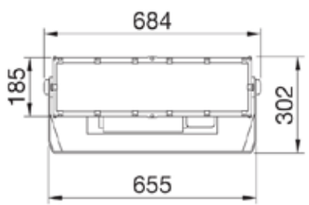
Elíptica 20°x80°

Asimétrica 45°

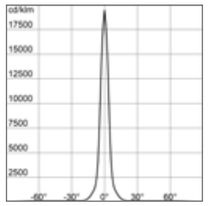
Asimétrica 60°



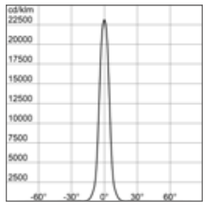
TAMAÑO



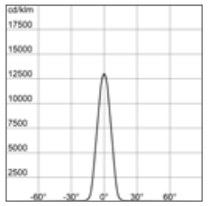
FOTOMETRÍA



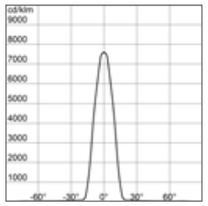
Circular 8°



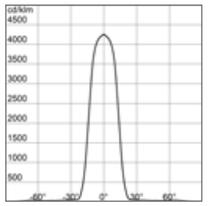
Circular 10°



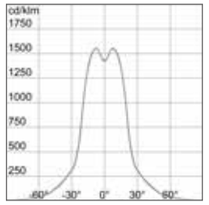
Circular 15°



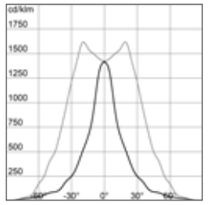
Circular 20°



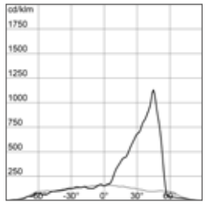
Circular 30°



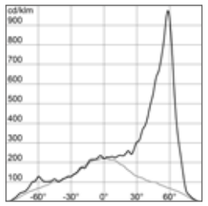
Circular 40°



Elíptica 20°x80°



Asimétrica 45°



Asimétrica 60°

INFORMACIÓN GENERAL

Aplicación	Interior/Exterior
Color	Gris grafito
Fuente	LED - no sustituible
Consumo	480W
Vida	L90B10(Tq25°C)=40.000h L80B10(Tq25°C)=75.000h
Peso	15 Kg
Garantía	5 años
Temperatura de funcionamiento	-25°C ÷ +50°C

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y LUMÍNICAS

Ópticas	6 Circulares - 2 asimétricas - 1 elíptica
Flujo luminoso	Hasta 58 Klm
Eficiencia lumínica	Hasta 122 lm / W
Temperatura de color	4.000K - 5.700K
Índice de reproducción cromática	IRC>70 - IRC>80 - IRC 90 TLCI>80
Ajuste de color según desviación estándar	IRC>70 SDCM = 5 IRC>80 SDCM = 3 IRC>90 SDCM = 3

MATERIALES

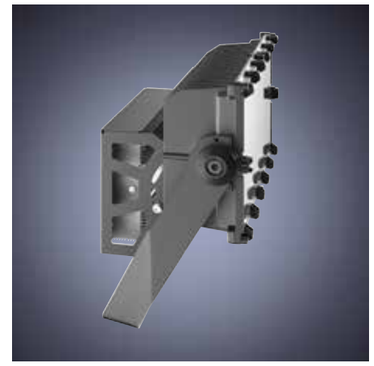
Cuerpo	Fundición de aluminio
Pantalla	Cristal frontal templado de 4mm de grosor
Unidad óptica	Lentes T.I.R.Ex. en PMMA de alta transparencia
Tornillos externos	Acero inoxidable
Acabado	EXTERIOR Revestimiento en polvo de poliéster

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Tipo de instalación y montaje	Torre de iluminación - Pared - Techo
Orientación	Con escala goniométrica ajustable ya ensamblada al producto
Cableado	Conector estanco entre el proyector y la fuente de alimentación
Caja de alimentación	Exterior
Superficie máxima expuesta al viento	0,15 m^2

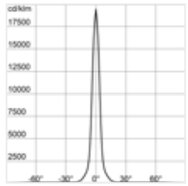
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y GESTIÓN DE LUZ

Tensión de alimentación	220÷240V
Frecuencia nominal	50/60Hz
Alimentación	Incluido
Dispositivo de protección	MD 6kV / MC 10kV
Sistema de control	DALI/DMX
Clase de aislamiento	Clase I

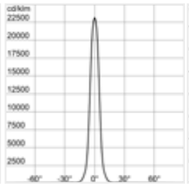


Stadium PRO | 1 - Óptica circular

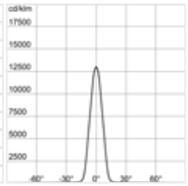
Circular 8°



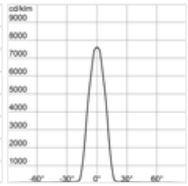
Circular 10°



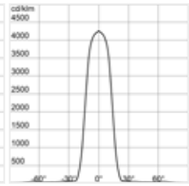
Circular 15°



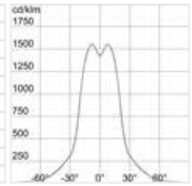
Circular 20°



Circular 30°



Circular 40°



CLASE I

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131DN740	Circular 8°	IRC>70	53.500	480	111	4.000K
GWP3131DN757	Circular 8°	IRC>70	53.500	480	111	5.700K
GWP3131DN840	Circular 8°	IRC>80	46.000	480	96	4.000K
GWP3131DN857	Circular 8°	IRC>80	46.000	480	96	5.700K
GWP3131DN957	Circular 8°	IRC>90 TLCI>80	39.500	480	82	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131DM740	Circular 10°	IRC>70	58.500	480	122	4.000K
GWP3131DM757	Circular 10°	IRC>70	58.500	480	122	5.700K
GWP3131DM840	Circular 10°	IRC>80	50.500	480	105	4.000K
GWP3131DM857	Circular 10°	IRC>80	50.500	480	105	5.700K
GWP3131DM957	Circular 10°	IRC>90 TLCI>80	43.000	480	90	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131DL740	Circular 15°	IRC>70	58.500	480	122	4.000K
GWP3131DL757	Circular 15°	IRC>70	58.500	480	122	5.700K
GWP3131DL840	Circular 15°	IRC>80	50.500	480	105	4.000K
GWP3131DL857	Circular 15°	IRC>80	50.500	480	105	5.700K
GWP3131DL957	Circular 15°	IRC>90 TLCI>80	43.000	480	90	5.700K

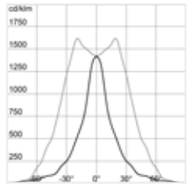
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131DH740	Circular 20°	IRC>70	56.500	480	118	4.000K
GWP3131DH757	Circular 20°	IRC>70	56.500	480	118	5.700K
GWP3131DH840	Circular 20°	IRC>80	49.000	480	102	4.000K
GWP3131DH857	Circular 20°	IRC>80	49.000	480	102	5.700K
GWP3131DH957	Circular 20°	IRC>90 TLCI>80	41.500	480	86	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131DG740	Circular 30°	IRC>70	56.500	480	118	4.000K
GWP3131DG757	Circular 30°	IRC>70	56.500	480	118	5.700K
GWP3131DG840	Circular 30°	IRC>80	49.000	480	102	4.000K
GWP3131DG857	Circular 30°	IRC>80	49.000	480	102	5.700K
GWP3131DG957	Circular 30°	IRC>90 TLCI>80	41.500	480	86	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131DF740	Circular 40°	IRC>70	53.500	480	111	4.000K
GWP3131DF757	Circular 40°	IRC>70	53.500	480	111	5.700K
GWP3131DF840	Circular 40°	IRC>80	46.000	480	96	4.000K
GWP3131DF857	Circular 40°	IRC>80	46.000	480	96	5.700K
GWP3131DF957	Circular 40°	IRC>90 TLCI>80	39.500	480	82	5.700K

Stadium PRO | 1 - Óptica elíptica

Elíptica 20°x80°

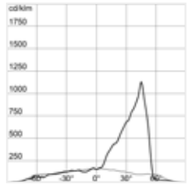


CLASE I

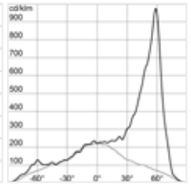
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131DA740	Elíptica 20°x80°	IRC>70	53.500	480	111	4.000K
GWP3131DA757	Elíptica 20°x80°	IRC>70	53.500	480	111	5.700K
GWP3131DA840	Elíptica 20°x80°	IRC>80	46.000	480	96	4.000K
GWP3131DA857	Elíptica 20°x80°	IRC>80	46.000	480	96	5.700K
GWP3131DA957	Elíptica 20°x80°	IRC>90 TLCI>80	39.500	480	82	5.700K

Stadium PRO | 1 - Óptica asimétrica

Asimétrica 45°



Asimétrica 60°



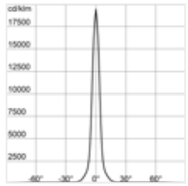
CLASE I

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131DB740	Asimétrica 45°	IRC>70	50.000	480	104	4.000K
GWP3131DB757	Asimétrica 45°	IRC>70	50.000	480	104	5.700K
GWP3131DB840	Asimétrica 45°	IRC>80	43.500	480	91	4.000K
GWP3131DB857	Asimétrica 45°	IRC>80	43.500	480	91	5.700K
GWP3131DB957	Asimétrica 45°	IRC>90 TLCI>80	37.000	480	77	5.700K

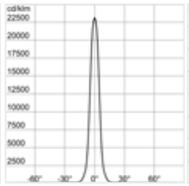
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131DC740	Asimétrica 60°	IRC>70	46.500	480	97	4.000K
GWP3131DC757	Asimétrica 60°	IRC>70	46.500	480	97	5.700K
GWP3131DC840	Asimétrica 60°	IRC>80	40.500	480	84	4.000K
GWP3131DC857	Asimétrica 60°	IRC>80	40.500	480	84	5.700K
GWP3131DC957	Asimétrica 60°	IRC>90 TLCI>80	34.500	480	72	5.700K

Stadium PRO | 1 - Óptica circular

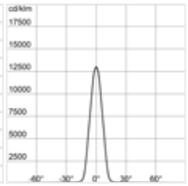
Circular 8°



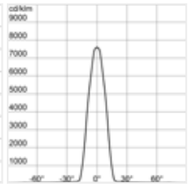
Circular 10°



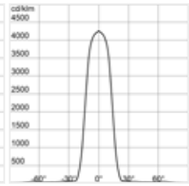
Circular 15°



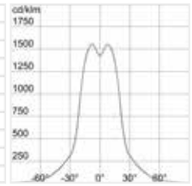
Circular 20°



Circular 30°



Circular 40°



CLASE I

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131BN740	Circular 8°	IRC>70	53.500	480	111	4.000K
GWP3131BN757	Circular 8°	IRC>70	53.500	480	111	5.700K
GWP3131BN840	Circular 8°	IRC>80	46.000	480	96	4.000K
GWP3131BN857	Circular 8°	IRC>80	46.000	480	96	5.700K
GWP3131BN957	Circular 8°	IRC>90 TLCI>80	39.500	480	82	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131BM740	Circular 10°	IRC>70	58.500	480	122	4.000K
GWP3131BM757	Circular 10°	IRC>70	58.500	480	122	5.700K
GWP3131BM840	Circular 10°	IRC>80	50.500	480	105	4.000K
GWP3131BM857	Circular 10°	IRC>80	50.500	480	105	5.700K
GWP3131BM957	Circular 10°	IRC>90 TLCI>80	43.000	480	90	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131BL740	Circular 15°	IRC>70	58.500	480	122	4.000K
GWP3131BL757	Circular 15°	IRC>70	58.500	480	122	5.700K
GWP3131BL840	Circular 15°	IRC>80	50.500	480	105	4.000K
GWP3131BL857	Circular 15°	IRC>80	50.500	480	105	5.700K
GWP3131BL957	Circular 15°	IRC>90 TLCI>80	43.000	480	90	5.700K

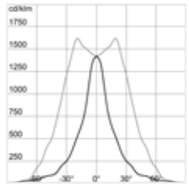
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131BH740	Circular 20°	IRC>70	56.500	480	118	4.000K
GWP3131BH757	Circular 20°	IRC>70	56.500	480	118	5.700K
GWP3131BH840	Circular 20°	IRC>80	49.000	480	102	4.000K
GWP3131BH857	Circular 20°	IRC>80	49.000	480	102	5.700K
GWP3131BH957	Circular 20°	IRC>90 TLCI>80	41.500	480	86	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131BG740	Circular 30°	IRC>70	56.500	480	118	4.000K
GWP3131BG757	Circular 30°	IRC>70	56.500	480	118	5.700K
GWP3131BG840	Circular 30°	IRC>80	49.000	480	102	4.000K
GWP3131BG857	Circular 30°	IRC>80	49.000	480	102	5.700K
GWP3131BG957	Circular 30°	IRC>90 TLCI>80	41.500	480	86	5.700K

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131BF740	Circular 40°	IRC>70	53.500	480	111	4.000K
GWP3131BF757	Circular 40°	IRC>70	53.500	480	111	5.700K
GWP3131BF840	Circular 40°	IRC>80	46.000	480	96	4.000K
GWP3131BF857	Circular 40°	IRC>80	46.000	480	96	5.700K
GWP3131BF957	Circular 40°	IRC>90 TLCI>80	39.500	480	82	5.700K

Stadium PRO | 1 - Óptica elíptica

Elíptica 20°x80°

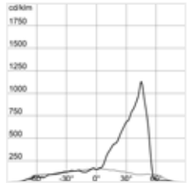


CLASE I

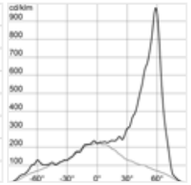
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131BA740	Elíptica 20°x80°	IRC>70	53.500	480	111	4.000K
GWP3131BA757	Elíptica 20°x80°	IRC>70	53.500	480	111	5.700K
GWP3131BA840	Elíptica 20°x80°	IRC>80	46.000	480	96	4.000K
GWP3131BA857	Elíptica 20°x80°	IRC>80	46.000	480	96	5.700K
GWP3131BA957	Elíptica 20°x80°	IRC>90 TLCI>80	39.500	480	82	5.700K

Stadium PRO | 1 - Óptica asimétrica

Asimétrica 45°



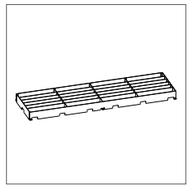
Asimétrica 60°



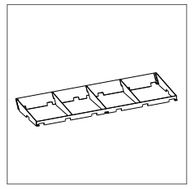
CLASE I

Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131BB740	Asimétrica 45°	IRC>70	50.000	480	104	4.000K
GWP3131BB757	Asimétrica 45°	IRC>70	50.000	480	104	5.700K
GWP3131BB840	Asimétrica 45°	IRC>80	43.500	480	91	4.000K
GWP3131BB857	Asimétrica 45°	IRC>80	43.500	480	91	5.700K
GWP3131BB957	Asimétrica 45°	IRC>90 TLCI>80	37.000	480	77	5.700K

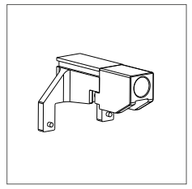
Código	Ópticas	Reproducción cromática (IRC)	Flujo luminoso (lm)	Consumo (W)	Eficiencia (lm/W)	Temperatura de color (CCT)
GWP3131BC740	Asimétrica 60°	IRC>70	46.500	480	97	4.000K
GWP3131BC757	Asimétrica 60°	IRC>70	46.500	480	97	5.700K
GWP3131BC840	Asimétrica 60°	IRC>80	40.500	480	84	4.000K
GWP3131BC857	Asimétrica 60°	IRC>80	40.500	480	84	5.700K
GWP3131BC957	Asimétrica 60°	IRC>90 TLCI>80	34.500	480	72	5.700K



REJILLA



VISERA



SOPORTE DE APUNTADOR

Código	Descripción
GWP30002	REJILLA
GWP30003	VISERA
GWP30004	SOPORTE DE PUNTO ROJO
GWP30006	KIT DE SUSTITUCIÓN DE CRISTAL STADIUM PRO

GEWISS A SU SERVICIO

EQUIPO DE DISEÑO

Para ayudarle a diseñar su sistema de iluminación o eléctrico, GEWISS pone a su disposición especialistas que pueden aclararle sus dudas y prestarle asistencia para diseñar su proyecto, con garantía de calidad y profesionalidad.

SOFTWARE

BIM
LIBRARY

BIM es un software online que puede usarse en cualquier dispositivo conectado a Internet (teléfono, tableta o PC) que permite descargar modelos BIM de productos GEWISS.

DIALUX
PLUGIN

Complemento para diseño de iluminación profesional con productos GEWISS, para uso con el software Dialux®.

RELUX
PLUGIN

Complemento para diseño de iluminación profesional con productos GEWISS, para uso con el software Relux®.

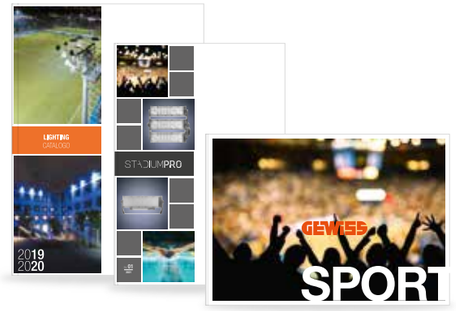
REVIT
PLUGIN

Complemento para la realización de proyectos BIM con productos GEWISS, para su uso con Revit®.

WWW.GEWISS.COM

Nuestra web está en evolución continua para garantizar que siempre disponga de información actualizada y herramientas útiles, que pueden descargarse o usarse online en cualquier momento. En esta sección también puede crear su propio catálogo personalizado y guardar sus productos y servicios favoritos, lo que le ahorrará tiempo cuando desee consultarlos, o simplemente almacenarlos como archivo para sus proyectos.

DOCUMENTACIÓN



GEWISS desarrolla distintos tipos de documentación para cada gama de productos y soluciones, desde hojas de datos técnicos y especificaciones, hasta folletos de familias o servicios, pasando por catálogos de soluciones dedicados a los distintos segmentos de aplicación, con información sobre soluciones integradas e IoT. Solicite la documentación que necesite en su distribuidor habitual o visite gewiss.com

Visite **www.gewiss.com** y síganos en:

GEWISS

AGÊNCIA PORTUGAL
Signivoltage - Representações Unipessoal, LDA
Rua Poeta Bocage, 2, Piso, 3, Escritório H
1600-233 Lisboa
Tel: +351 218 160 240 lisboa@gewiss.com.pt

GEWISS Ibérica SA
Calle Bélgica 4 - Centro Transportes Coslada
28821 Coslada (Madrid)
Tel: +34 916 707 100
gewiss-es@gewiss.com - www.gewiss.com

GEWISS S.p.A.
Domicilio social: Via A. Volta, 1
24069 CENATE SOTTO BG - Italia
Tel. +39 035 946 111 - Fax. +39 035 945 222
gewiss@gewiss.com - www.gewiss.com

Empresa unipersonal - Registro empresarial de Bérgamo/IVA/Código fiscal (IT) 00385040167
Índice económico y administrativo 107496 - Capital social 60 000 000,00 euros

PB 22673 ES - 10.21