

Ficha Técnica Producto GWP3131BC740

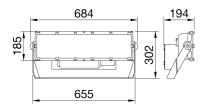
STADIUM PRO



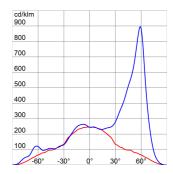
Spatium PRO | 1 es un proyector LED de alta potencia, con LES (superficie emisora de luz) de alta emitancia, adecuado para iluminar instalaciones deportivas pequeñas o medianas. El proyector tiene acabado gris grafito con tratamiento trivalente para una máxima resistencia a la oxidación y está equipado con un sistema integrado de disipación de calor "autolimpiante". Consta de 1 módulo con válvula de ventilación y anticondensación, protegida de impactos accidentales. El soporte está hecho de acero galvanizado fijado al módulo con tornillos. El sistema de orientación está facilitado por el goniómetro integrado en el soporte, lo que facilita la fase de apuntamiento. El proyector está disponible en las siguientes temperaturas de color 4.000K o 5.700K y reproducción cromática IRC>70, IRC>80 o IRC>90 (TLCI>80). Además, la gama ofrece 6 tipos de óptica circular, desde 8º hasta 40º, 1 óptica simétrica/elíptica y 2 ópticas asimétricas. El sistema óptico T.I.R.Ex. desarrollado por GEWISS con lentes en PMMA HT (alta transparencia), proporciona un control completo sobre el haz de luz, lo que permite una gran flexibilidad en cualquier diseño de proyecto, con un alto rendimiento cualitativo y cuantitativo. El proyector se completa con la fuente de alimentación fijada en la parte posterior del disipador de calor. La fuente de alimentación disponible en las versiones DALI o DMX-RDM puede orientarse para optimizar la dispersión del calor en función de la orentación del cuerpo luminoso. Está protegido contra sobretensiones de hasta 6KV en modo diferencial y 10KV en modo común.

Pantalla Cristal plano templado 4 mm Óptica de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico Sistema de control Junta Silicona antienvejecimiento Gancho de bloqueo - Montaje e instalación Rotación sobre soporte Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy	-
Aplicación Interior / Exterior Código digital único (Datamatrix) Actualmente no presente Eficiencia (m/W) Color Gris grafito Tipo de fuente luminosa Led Potencia de sistema 480 W Vida útil L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h Peso (kg) 15 Norma EN60598-1; EN60598-2-5; Acarantía 5 años Temperatura de almacenaje - Temperatura de trabajo -25 +50 °C MATERIALES - Driver Cuerpo Inspección de aluminio Pantalla Cristal plano templado 4 mm Óptica de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico Junta Silicona antienvejecimiento Gancho de bloqueo - Acero inoxidable Cableado Conector estanco entre proy NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	Asimétrica 60°
Código digital único (Datamatrix) Actualmente no presente Color Gris grafito Tipo de fuente luminosa Potencia de sistema Vida útil L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h Peso (kg) Carantía Temperatura de almacenaje Temperatura de trabajo Temperatura de lalmacenaje Temsión de allimentación Temcuencia nominal (Hz) Trasa de fallo del controlador Trasa de fallo del controlador F10 = Trasa de fallo del controlador Trasa de control Trasa de control Temperatura de color Temperatura de color Temperatura de color Tensión de allimentación Trasa de fallo del controlador Trasa de fallo del controlador Tensión contra sobretensiones DM Optica Temperatura de color Temperatura de color Temperatura de color estánco entre proy Normas y Certificaciones Temperatura de color estanco entre proy Normas y Certificaciones Temperatura de color estanco entre proy	ULOR = 0%
Color Gris grafito Temperatura de color Elpo de fuente luminosa Led Indice de reproducción cromática Desviación de color estándar Vida útil L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h Peso (kg) 15 Norma EN60598-1; EN60598-2-5; Garantía 5 años CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS Temperatura de almacenaje - Tensión de alimentación Temperatura de trabajo -25 +50 °C Frecuencia nominal (Hz) MATERIALES - Driver Tasa de fallo del controlador F10 = Pantalla Cristal plano templado 4 mm Optica de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico Junta Silicona antienvejecimiento Gancho de bloqueo - Montaje e instalación Rotación sobre soporte Tornillo externo Acero inoxidable Inclinación Rotación sobre soporte NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	49500
Color Gris grafito Tipo de fuente luminosa Led Potencia de sistema Vida útil L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h Peso (kg) Norma EN60598-1; EN60598-2-5; Garantía 5 años Temperatura de almacenaje - Temperatura de trabajo MATERIALES Invección de aluminio Pantalla Cristal plano templado 4 mm Óptica Desviación de color estándar Clase de riesgo fotobiológico CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS Tensión de alimentación Frecuencia nominal (Hz) Driver Tasa de fallo del controlador Protección contra sobretensiones DM Óptica DJunta Silicona antienvejecimiento Junta Gancho de bloqueo Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estance entre proy	103
Tipo de fuente luminosa Potencia de sistema Vida útil L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h Peso (kg) CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS Temperatura de almacenaje Temperatura de trabajo MATERIALES CIESTO Driver Cuerpo Inyección de aluminio Pantalla Cristal plano templado 4 mm Óptica de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico Junta Gancho de bloqueo Tornillo externo Acero inoxidable Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Ciase de riesgo fotobiológico Clase de riesgo fotobiológico Case de riesgo fotobiológico	
Potencia de sistema Vida útil L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h Peso (kg) Sarantía Saños Temperatura de almacenaje Temperatura de trabajo MATERIALES Cuerpo Inyección de aluminio Pantalla Cristal plano templado 4 mm Óptica de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico Sancho de bloqueo Tornillo externo Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Desviación de color estándar Clase de riesgo fotobiológico CaRACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS Tensión de alimentación Tersión de alimentación Tersión de alimentación Tersión de alimentación Tersión de alimentación Tasa de fallo del controlador F10 = Protección contra sobretensiones DM Protección contra sobretensiones DM Sistema de control INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO Montaje e instalación Rotación sobre soporte Cableado Conector estanco entre proy NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	4000 K
Vida útil L90B10(Tq25°C)=40.000h; L80B10 (Tq25°C)=75.000h Clase de riesgo fotobiológico Peso (kg) 15 Norma EN60598-1; EN60598-2-5; Garantía 5 años CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS Temperatura de almacenaje - Tensión de alimentación Temperatura de trabajo -25 +50 °C Frecuencia nominal (Hz) MATERIALES - Driver Cuerpo Inyección de aluminio Tasa de fallo del controlador F10 = Pantalla Cristal plano templado 4 mm Protección contra sobretensiones DM Óptica de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico Sistema de control Junta Silicona antienvejecimiento INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO Gancho de bloqueo - Montaje e instalación Rotación sobre soporte Tornillo externo Acero inoxidable Cableado Conector estanco entre proy NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	CRI70
Peso (kg) 15 Norma EN60598-1; EN60598-2-5; Garantía 5 años Temperatura de almacenaje - Tensión de alimentación Temperatura de trabajo -25 +50 °C Frecuencia nominal (Hz) MATERIALES - Driver Cuerpo Inyección de aluminio Pantalla Cristal plano templado 4 mm Optica Junta Silicona antienvejecimiento Gancho de bloqueo - Montaje e instalación Freduencia nominal (Hz) Driver Tasa de fallo del controlador F10 = Protección contra sobretensiones DM Optica Junta Silicona antienvejecimiento Gancho de bloqueo - Montaje e instalación Rotación sobre soporte Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy	SDCM = 5
Garantía 5 años CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS Temperatura de almacenaje - Tensión de alimentación Temperatura de trabajo -25 +50 °C Frecuencia nominal (Hz) MATERIALES - Driver Cuerpo Inyección de aluminio Pantalla Cristal plano templado 4 mm Óptica de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico Sistema de control Junta Silicona antienvejecimiento Gancho de bloqueo - Montaje e instalación Rotación sobre soporte Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy	-
Temperatura de almacenaje Temperatura de trabajo Temperatura de almacenaje Tercularia (Hz) Tasa de fallo del controlador Tasa de fallo del controlador Tasa de fallo del controlador Temperatura de trabajo Tescularia (Hz) Tasa de fallo del controlador Tescularia sobretensiones Sistema de control INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO Montaje e instalación Ten másti Tornillo externo Tendro de bloqueo Tendro de visual de controlador Noral a de fallo del controlador Tasa de fallo del controlador Tescularia sobretensiones DM Ontaje e instalación Rotación sobre soporte Temperatura de trabajo Tescularia de fallo del controlador Tescularia sobretensiones Tescularia de fallo del controlador Tescularia sobretensiones Tescularia de fallo del controlador Tescularia de	IEC 62471; IEC 62778
Temperatura de trabajo ATERIALES Cuerpo Inyección de aluminio Pantalla Cristal plano templado 4 mm Optica Junta Gancho de bloqueo Tomillo externo Acero inoxidable Revestimiento con polvo de poliéster Tesa de fallo del controlador Protección contra sobretensiones DM Optica Junta Silicona antienvejecimiento Acero inoxidable Tomillo externo Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy	-
MATERIALES Cuerpo Inyección de aluminio Pantalla Cristal plano templado 4 mm Öptica Optica Otica Optica Offica Of	220-240 V
Cuerpo Inyección de aluminio Tasa de fallo del controlador F10 = Pantalla Cristal plano templado 4 mm Protección contra sobretensiones DM Óptica de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico Sistema de control Junta Silicona antienvejecimiento INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO Gancho de bloqueo - Montaje e instalación En másti Tornillo externo Acero inoxidable Inclinación Rotación sobre soporte Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	50 / 60
Pantalla Cristal plano templado 4 mm Óptica de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico Sistema de control Junta Silicona antienvejecimiento Gancho de bloqueo - Montaje e instalación Rotación sobre soporte Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	Incluido
Óptica de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico Sistema de control Junta Silicona antienvejecimiento INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO Gancho de bloqueo - Montaje e instalación En mást Tornillo externo Acero inoxidable Inclinación Rotación sobre soporte Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	90.000h Tq25°C
Junta Silicona antienvejecimiento INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO Gancho de bloqueo - Montaje e instalación En másti Tornillo externo Acero inoxidable Inclinación Rotación sobre soporte Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	6 kV / CM 10 kV
Gancho de bloqueo - Montaje e instalación En másti Tornillo externo Acero inoxidable Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	DMX
Tornillo externo Acero inoxidable Inclinación Rotación sobre soporte Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	-
Color Revestimiento con polvo de poliéster Cableado Conector estanco entre proy NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	- Pared - Techo
NORMAS Y CERTIFICACIONES - Fijación	con goniómetro integrado
	ector y fuente de alimentación
Clasificación Poemployabilidad de la fuente de luz	Soporte
Giasilicación - Reempiazabilidad de la luente de luz Por persor	al especializado
Aparato con reducida temperatura superficial - Reemplazabilidad de la fuente de alimentación Por persor	al especializado
Certificación DIN 18032-3 - Caja del driver	Exterior
IPEA - Superficie máxima expuesta al viento	0,15 m²
Clase aislamiento I	-
Grado de protección IP66	-
Resistencia a impactos IK08	-
Prueba del hilo incandescente -	-

DIMENSIONAL



CURVA FOTOMÉTRICA





Ficha Técnica Producto GWP3131BC740

STADIUM PRO

SIMBOLOGÍA TÉCNICA













IP IP66 **IK** IK08

GWT

MARCAS/APROBACIONES

