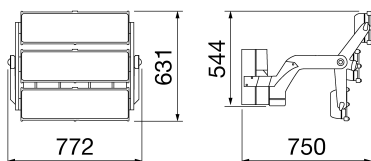


El Spatium PRO | 3 es un proyector LED de alta potencia para iluminación de grandes espacios como aparcamientos, puertos, grandes zonas industriales, aeropuertos y terminales de interior. Tiene acabado gris grafito con tratamiento trivalente para una máxima resistencia a la oxidación y está equipado con un sistema de disipación térmica "autolimpiante". Consta de tres módulos, cada uno con una válvula de ventilación y anti condensación, protegidos ante impactos accidentales. El sistema de rotación entre soporte y módulos ópticos es de aluminio con forma cónica truncada y fijación con pernos y tornillos prisioneros para garantizar la estabilidad de posición en el tiempo, con goniómetro integrado para un control sencillo del apuntamiento. Los bloques están desplazados para una mejor disipación del calor y aumento de la eficiencia y vida útil del sistema. Está disponible en temperaturas de color de 3000K, 4000K o 5700K, con reproducción cromática IRC>70 (SDCM de 5 pasos) ó IRC>80 (SDCM de 3 pasos). La gama incluye 4 ópticas: 40° circular, una 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, aportando una gran flexibilidad en el diseño y altas prestaciones cualitativas y cuantitativas. La fuente de alimentación externa puede fijarse en el borde del soporte o a distancia, en la versión DALI. La alimentación es monofásica, inmune a picos de hasta 6KV en modo diferencial y 10KV en modo común.

| INFORMACIÓN GENERAL | | CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS Y DE ILUMINACIÓN | |
|--|---|---|---|
| Entorno | Iluminación de grandes espacios de exterior | Óptica | Circular 40° |
| Luminaria | Proyector LED de alta potencia | Deslumbramiento | ULOR = 0% |
| Aplicación | Interior / Exterior | Lumen Output (lm) | 147000 |
| Código digital único (Datamatrix) | Actualmente no presente | Eficiencia (lm/W) | 123 |
| Color | Gris grafito | Temperatura de color | 5700 K |
| Tipo de fuente luminosa | Led | Índice de reproducción cromática | CRI70 |
| Potencia de sistema | 1200 W | Desviación de color estándar | SDCM = 5 |
| Vida útil | L90B10(Tq25°C)>100.000h; L80B10 (Tq25°C)>150.000h | Clase de riesgo fotobiológico | - |
| Peso (kg) | 30 | Norma | EN 60598-1; EN 60598-2-5; IEC/TR 62778; EN 62493 |
| Garantía | 5 años | CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y LUMINOTÉCNICAS | |
| Temperatura de almacenaje | - | Tensión de alimentación | Ver unidad de alimentación externa |
| Temperatura de trabajo | -25 +50 °C | Frecuencia nominal (Hz) | Ver unidad de alimentación externa |
| MATERIALES | | Driver | Para pedir por separado |
| Cuerpo | Inyección de aluminio | Tasa de fallo del controlador | Ver unidad de alimentación externa |
| Pantalla | Cristal plano templado 4 mm | Protección contra sobretensiones | Ver unidad de alimentación externa |
| Óptica | de T.I.R.Ex. HT de PMMA óptico | Sistema de control | Ver unidad de alimentación externa |
| Junta | Silicona antienvejecimiento | INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO | |
| Gancho de bloqueo | - | Montaje e instalación | Torre de iluminación - Superficie |
| Tornillo externo | Acero inoxidable | Inclinación | Rotación sobre soporte con goniómetro integrado |
| Color | Revestimiento con polvo de poliéster | Cableado | Conector estanco entre proyector y fuente de alimentación |
| NORMAS Y CERTIFICACIONES | | Fijación | Soporte angular |
| Clasificación | - | Reemplazabilidad de la fuente de luz | Por personal especializado |
| Aparato con reducida temperatura superficial | - | Reemplazabilidad de la fuente de alimentación | Por personal especializado |
| Certificación DIN 18032-3 | Available | Caja del driver | Exterior |
| IPEA | - | Superficie máxima expuesta al viento | 0,36 m² |
| Clase aislamiento | I | - | - |
| Grado de protección | IP66 | - | - |
| Resistencia a impactos | IK08 | - | - |
| Prueba del hilo incandescente | - | - | - |

DIMENSIONAL



CURVA FOTOMÉTRICA



Ficha Técnica Producto

GWP3333AF757

SPATIUM PRO

SIMBOLOGÍA TÉCNICA




0,36 m²



IP
IP66

IK
IK08

GWT
-

MARCAS/APROBACIONES

