



ActiStar Grande, 139200 lm, 1200 W, 757 blanco frío, DALI, Clase de seguridad I, Soporte de montaje

El ActiStar Large representa una nueva era en iluminación deportiva recreativa y de áreas de gran superficie, diseñado para ofrecer un rendimiento, eficiencia y conectividad superiores. Esta solución integral está diseñada para satisfacer las demandas de aplicaciones simples y altamente complejas. Rendimiento y calidad sin concesiones: ofrece una calidad de luz excepcional, uniformidad y confort visual, lo que garantiza la seguridad y cumple con los más altos estándares de rendimiento de iluminación con una larga vida útil operativa. Control y conectividad avanzados: cuenta con una caja de controladores DALI integrada para una conectividad perfecta a los sistemas de administración de edificios. Su cumplimiento del estándar D4i garantiza la preparación para el control inalámbrico avanzado y la integración de IoT. Eficiencia Energética Superior - La combinación de LEDs de alta eficacia y capacidades de

control inteligente conduce a reducciones significativas en el consumo de energía y los costos operativos. Ingeniería óptica de precisión – Equipado con un sistema de control de haz premium que maximiza la luz en el área objetivo (niveles de lux más altos y uniformidad) al tiempo que reduce drásticamente la luz de derrame y la contaminación del brillo del cielo para un impacto ambiental mínimo. Optimizado para aplicaciones versátiles – La robusta carcasa de aluminio fundido a presión de una sola pieza está diseñada para brindar durabilidad y cuenta con aletas de unión flexibles para minimizar la carga de viento, lo que la hace ideal para recintos deportivos y otras instalaciones exigentes. Diseño modular y escalable: disponible en configuraciones versátiles, que albergan 1, 2 o 3 módulos LED, para proporcionar el flujo luminoso exacto y la cobertura requerida para cualquier escala de proyecto.

Advertencias y seguridad

- No apto para áreas de la industria con presencia de sustancias químicas. Apto para entornos corrosivos como albercas, costas y el aire libre; consulte al equipo de ventas local sobre la pintura especial antes de realizar el pedido. El producto debe instalarse sobre objetos fijos.

Información general

Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Nivel	Especificación

Información técnica sobre la luz

Flujo luminoso	139,200 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	5700 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	116 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	70
Color de la fuente de luz	757 blanco frío
Tipo óptico	Ángulo de haz de luz asimétrico
Área proyectada efectiva	0.35 m ²

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	220-400 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Tiempo de irrupción	4 ms
Consumo de energía	1,200 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Cables y guías flotantes
Cable	Cable de 0,8 m con enchufe
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

Controles y atenuación

Regulable	DALI
Interfaz de control	DALI

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Grado de aleación de aluminio moldeado a presión ADC1 (EN AC-47100)
Material óptico	Policarbonato

Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Color de la carcasa	Gris oscuro
Dispositivo de montaje	Soporte de montaje
Acabado de cubierta/lente óptico	Transparente
Longitud total	737 mm
Ancho total	452 mm
Altura total	636 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	636 x 452 x 737 mm
Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK08 [6 J]
Tipo de cubierta óptica	Polycarbonato
Peso neto (pieza)	31.290 kg

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-10% / +10%
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BVP582 LED1392/757 1200W A55WB V2R25BV
Nombre del producto completo	BVP582 LED1392/757 1200W A55WB V2R25BV
Código del pedido	911401610310
N.º de material (12NC)	911401610310
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Aprobación y aplicación

Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a 50 °C

Plano de dimensiones

