



ActiStar

BVP631 LED1107/757 820W S7 1-10V

ActiStar, 110700 lm, 820 W, 757 blanco frío, Analógico, Clase de seguridad I

Philips ActiStar hereda y desarrolla las ventajas constantes de los reflectores de la marca Philips a un nuevo nivel de rendimiento para iluminar áreas amplias y campos deportivos recreativos con la mejor tecnología LED de su clase. Es una nueva solución ideal para una amplia gama de aplicaciones de iluminación, como canchas deportivas recreativas, patios de contenedores y puertos, plataformas y grandes áreas industriales, carreteras de enlace, etc. ActiStar energizará las instalaciones deportivas con uniformidad y podrá mejorar la seguridad de las carreteras de enlace, al maximizar la eficacia. Diseño optimizado para reequipamiento 1:1 en tamaño compacto con menor peso, amplia variedad de ópticas, alta calidad de fabricación. Puede proporcionar suficiente luz con mayor eficacia e incorpora la mejor fuente de luz LED de su clase, un sistema óptico modular, un disipador de calor y un controlador en una carcasa de una sola pieza que cumple con los estándares de seguridad reconocidos a nivel mundial. El disipador de calor de riguroso diseño incorpora estética y funcionalidad para garantizar una excelente fiabilidad. El rendimiento de iluminación superior y una mayor duración para activar su potencial infinito, ActiStar.

Datos del producto

| Información general | |
|----------------------------------|----------------|
| Controlador incluido | Sí |
| Etiqueta de Servicio | Sí |
| Lighting Technology | LED |
| Nivel | Especificación |
| Información técnica sobre la luz | |
| Flujo luminoso | 110,700 lm |

| | |
|---|--------------------|
| Temperatura de color correlacionada (nominal) | 5700 K |
| Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | 135 lm/W |
| Índice de producción de color (IRC) | >70 |
| Color de la fuente de luz | 757 blanco frío |
| Área proyectada efectiva | 0.4 m ² |

Operación y aspectos eléctricos

| | |
|--|----------------------------|
| Voltaje de entrada | 220-240 V |
| Frecuencia de línea | 50 or 60 Hz |
| Corriente de irrupción | 276 A |
| Consumo de energía | 820 W |
| Factor de potencia (fracción) | 0.95 |
| Conexión | Cables y guías flotantes |
| Cable | Cable de 1,5 m sin enchufe |
| Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) | 1 |
| Clase de protección IEC | Clase de seguridad I |

Controles y atenuación

| | |
|---------------------|-----------|
| Regulable | Sí |
| Interfaz de control | Analógico |

Mecánica y carcasa

| | |
|--|--|
| Material de la carcasa | Aleación de aluminio |
| Material de cubierta/lente óptico | Policarbonato |
| Color de la carcasa | Gris |
| Longitud total | 740 mm |
| Ancho total | 657 mm |
| Altura total | 89 mm |
| Dimensiones (alto x ancho x profundidad) | 89 x 657 x 740 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 [5 J protección contra vandalismo] |
| Tipo de cubierta óptica | Recipiente/cubierta de policarbonato |
| Peso neto (pieza) | 27.300 kg |

Aprobación y aplicación

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

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Tolerancia del flujo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidad inicial | 0.3287, 0.3425 |
| Tolerancia del consumo de energía | +/-10% |

Información del producto

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Nombre del producto del pedido | BVP631 LED1107/757 820W S7 1-10V |
| Nombre del producto completo | BVP631 LED1107/757 820W S7 1-10V |
| Full EOC | 692234198262000 |
| Código del pedido | 911401615608 |
| N.º de material (12NC) | 911401615608 |
| Numerador: cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC: producto/caja | 6922341982620 |
| Numerador: paquetes por caja externa | 1 |
| EAN/UPC - Caja | 6922341982620 |

Plano de dimensiones



