



# 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
Lighting Technology	LED
Nivel	Especificación
Marca CE	Marca CE
Marca de inflamabilidad	-

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	110.700 lm
Temperatura de color correlacionada	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
Tipo de cubierta/lente óptico	Recipiente/cubierta de policarbonato

**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

**Temperatura**

Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
-------------------------------	--------------

**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
Área proyectada efectiva	0,4 m <sup>2</sup>

Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	89 x 657 x 740 mm
--	-------------------

**Aprobación y aplicación**

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]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

**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**

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

**Plano de dimensiones**



