



# ActiStar

## BVP631 LED984/757 770W DX10

ActiStar, 98400 lm, 770 W, 757 blanco frío, 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		Operación y aspectos eléctricos	
Controlador incluido	Si	Temperatura de color correlacionada (nominal)	5700 K
Etiqueta de Servicio	Si	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	127 lm/W
Lighting Technology	LED	Índice de producción de color (IRC)	>70
Nivel	Especificación	Color de la fuente de luz	757 blanco frío
Información técnica sobre la luz		Área proyectada efectiva	0.4 m <sup>2</sup>
Flujo luminoso	98,400 lm	Voltaje de entrada	220-240 V

Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrumpción	276 A
Consumo de energía	770 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	No
Interfaz de control	-

#### Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aleación de aluminio
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
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)	27.000 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 LED984/757 770W DX10
Nombre del producto completo	BVP631 LED984/757 770W DX10
Full EOC	692234198267500
Código del pedido	911401615808
N.º de material (12NC)	911401615808
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	6922341982675
Numerador: paquetes por caja externa	1
EAN/UPC - Caja	6922341982675

#### Plano de dimensiones

