



Essential Smartbright LED

BVP161 LED85/WW 100W 220-240V WB GOLD

Essential Smartbright LED, 8500 lm, 100 W, 730 blanco cálido, Haz de luz ancho, Clase de seguridad I, Soporte de montaje ajustable

El proyector LED Philips Essential SmartBright no solo garantiza ahorros en el capital inicial, sino que también brinda verdaderos ahorros operativos.

Datos del producto

Información general		Tipo óptico para exterior	
Fuente de luz reemplazable	No	Haz de luz ancho	
Controlador incluido	Sí	Operación y aspectos eléctricos	
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Voltaje de entrada	220 a 240 V
Lighting Technology	LED	Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Marca CE	-	Corriente de irrupción	1,22 A
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables	Tiempo de irrupción	0,00335 ms
Información técnica sobre la luz		Consumo de energía	100 W
Flujo luminoso	8.500 lm	Factor de potencia (fracción)	0.9
Temperatura de color correlacionada	3000 K	Conexión	Cables y guías flotantes
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	85 lm/W	Cable	Cable de 0.3 m sin enchufe
Índice de producción de color (IRC)	>70	Temperatura	
Color de la fuente de luz	730 blanco cálido	Rango de temperatura ambiente	
Tipo de cubierta óptica	Óptica de microlente en cubierta de policarbonato, amplio	-40 a +45 °C	
		Controles y atenuación	
		Regulable	No

Essential Smartbright LED

Interfaz de control	-
Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Color de la carcasa	Dorado
Dispositivo de montaje	Soporte de montaje ajustable
Forma de cubierta/lente óptico	Planos
Acabado de cubierta/lente óptico	Satinado
Longitud total	315,5 mm
Ancho total	233,5 mm
Altura total	41 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	41 x 234 x 316 mm
Aprobación y aplicación	
Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK07 [2 J reforzado]
Protección contra sobretensión (común/diferencial)	4/2 kV

Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)	
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	SDCM <5
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	BVP161 LED85/WW 100W 220-240V WB GOLD
Nombre del producto completo	BVP161 LED85/WW 100W 220-240V WB GOLD
Full EOC	911401534431
Código del pedido	911401534431
N.º de material (12NC)	911401534431
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	6

Plano de dimensiones

