



Villa LED

BSP765 LED40-4S/830 PSD DN10 BK D9

VILLA LED, LED module 4000 lm, 830 blanco cálido, Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI, Seguridad clase I, Distribución estrecha 10, Cristal plano, Negro

Villa LED conserva las proporciones específicas y la forma de los faroles clásicos utilizados originalmente en Madrid en el siglo XIX. Ofrece un excelente equilibrio entre rendimiento y conservación del patrimonio. Villa LED, ampliamente utilizada en la Península Ibérica, es adecuada para la iluminación de entornos históricos, así como de ciudades y pueblos tradicionales. Villa LED también permite a los municipios disfrutar de las ventajas de las tecnologías más avanzadas desarrolladas por Philips Lighting, incluido el sistema de iluminación conectada CityTouch.

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	LED40 [LED module 4000 lm]
Fuente de luz sustituible	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Comentarios	*-Según el informe guía de Lighting Europe
	"Evaluating performance of LED based
	luminaires" de enero de 2018,
	estadísticamente no existe una diferencia
	relevante en el mantenimiento lumínico
	entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto,
	el valor de vida útil medio (B50) también es
	representativo para el valor B10. * A
	temperaturas ambiente extremas, es
	posible que la luminaria se atenúe

	automáticamente para proteger los
	componentes
Light source engine type	LED
Código de gama de producto	BSP765 [VILLA LED]
Lighting Technology	LED
Marca CE	Sí
Período de garantía	5 años
Marca de inflamabilidad	-
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Ratio de potencia lumínica ascendente	0,03
Flujo luminoso	3.080 lm
Post-top en ángulo de inclinación estándar	0°

Datasheet, 2023, Abril 30 Datos sujetos a cambios

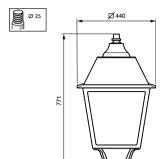
Villa LED

Entrada lateral en ángulo de inclinación	0°
estándar	
Temperatura de color correlacionada	3000 K
(Nom)	
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	103 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de cubierta óptica	Cristal plano
Apertura del haz de luz de la luminaria	26° - 7° x 157°
Tipo de óptica exterior	Distribución estrecha 10
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	46 A
Tiempo de irrupción	0,25 ms
Consumo de energía	30 W
Factor de potencia (fracción)	0.89
Conexión	Conector de tornillo
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo	11
В	
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de alimentación/	Unidad de fuente de alimentación con
transformador	interfaz DALI
Interfaz de control	DALI
Flujo luminoso constante	NI-
	No
	NO
Mecánicos y de carcasa	NO
Mecánicos y de carcasa Material de la carcasa	Aluminio
Material de la carcasa	Aluminio
Material de la carcasa Material del reflector	Aluminio Vidrio
Material de la carcasa Material del reflector Material óptico	Aluminio Vidrio Polimetileno metacrilato
Material de la carcasa Material del reflector Material óptico Material del cierre óptico/lente	Aluminio Vidrio Polimetileno metacrilato Vidrio
Material de la carcasa Material del reflector Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material	Aluminio Vidrio Polimetileno metacrilato Vidrio Aluminio
Material de la carcasa Material del reflector Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa Dispositivo de montaje	Aluminio Vidrio Polimetileno metacrilato Vidrio Aluminio Negro
Material de la carcasa Material del reflector Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa Dispositivo de montaje Forma del cierre óptico/lente	Aluminio Vidrio Polimetileno metacrilato Vidrio Aluminio Negro Juego de suspensión sencillo, estándar Plano
Material de la carcasa Material del reflector Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa Dispositivo de montaje Forma del cierre óptico/lente Acabado de cierre óptico/lente	Aluminio Vidrio Polimetileno metacrilato Vidrio Aluminio Negro Juego de suspensión sencillo, estándar Plano Transparente
Material de la carcasa Material del reflector Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa Dispositivo de montaje Forma del cierre óptico/lente	Aluminio Vidrio Polimetileno metacrilato Vidrio Aluminio Negro Juego de suspensión sencillo, estándar Plano

771 mm
0,26 m²
771 x 440 x 440 mm
IP44 [Protección de los cables, protección
frente a salpicaduras]
IK09 [10 J]
Nivel de protección contra sobretensiones
de la luminaria hasta 10 kV en modo
diferencial y 10 kV en modo común
Seguridad clase I
C)
+/-7%
(0.381, 0.379) SDCM <5
+/-10%
+/-2
con IEC)
10 %
L95
25 °C
10%
BSP765 LED40-4S/830 PSD DN10 BK D9
BSP765 LED40-4S/830 PSD DN10 BK D9
871869908980100
08980100
912300023470
1
8718699089801
1
8718699089801

Villa LED

Plano de dimensiones





© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.