



# GreenSpace para montaje sobre superficie

## SM291C LED10/840 PSU BK

LED - Fuente de alimentación - Espejo con brillo intenso - Reflector - 90°

La luz descendente LED de montaje sobre superficie Philips GreenSpace ofrece una alternativa LED superior que brinda hasta un 66 % más en términos de eficiencia energética que las renovaciones para luces descendentes convencionales. La luz descendente LED de montaje en superficie GreenSpace se funde de forma imperceptible en el ambiente e imita la forma de las luces descendentes empotradas convencionales pero sin los costos altos de energía y mantenimiento. La luz descendente LED de montaje en superficie Philips GreenSpace también es la opción ideal para todas las aplicaciones de iluminación comercial así como de los espacios públicos interiores donde se dispone de poco espacio en el techo.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación
Controlador incluido	Si
Tipo óptico	Espejo con brillo intenso
Tipo de cubierta/lente óptico	Reflector
Ampliación de haz de luz de la luminaria	90°
Interfaz de control	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 750 °C, duración de 5 s
Salida lumínica constante	No
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	30

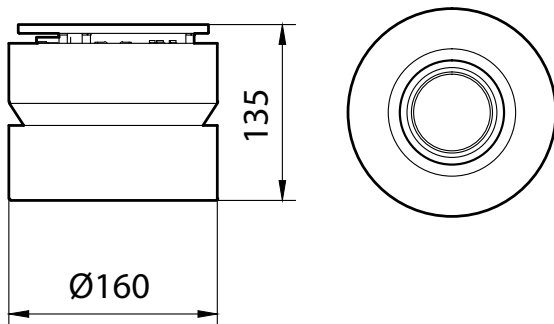
## GreenSpace para montaje sobre superficie

Light source engine type	LED
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Corriente de irrupción	11 A
Tiempo de irrupción	0,003 ms
Factor de potencia (mín.)	0.9
<b>Controles y regulación</b>	
Con regulación de intensidad	No
<b>Datos técnicos de la luz</b>	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material de cubierta/lente óptico	-
Longitud total	0 mm
Ancho total	0 mm
Altura total	135 mm
Diámetro total	160 mm
Color	negro
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Código de protección de ingreso	IP20 [ Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK02 [ 0,2 J estándar]
<b>Información general</b>	
Initial luminous flux (system flux)	1000 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%

Eficacia de la luminaria LED inicial	100 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <5
Potencia de entrada inicial	10 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
<b>Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)</b>	
Median useful life L70B50	50000 h
Median useful life L80B50	40000 h
Median useful life L90B50	20000 h
<b>Condiciones de aplicación</b>	
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
<b>Datos de producto</b>	
Código del producto completo	911401509231
Nombre del producto del pedido	SM291C LED10/840 PSU BK
Código del pedido	911401509231
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	911401509231
Net Weight (Piece)	0,599 kg



### Plano de dimensiones



SM291C/293C/294C/295C GreenSpace surface-mounted

## GreenSpace para montaje sobre superficie

