CoreLine Projector

ST120C LED8S-24-/830 PSU BK

CORELINE PROJECTOR, LED Module, system flux 800 lm, 24 °, 830 blanco cálido, Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado), Negro

La gama de proyectores CoreLine se ha diseñado para la sustitución directa de spots con tecnología CDM o halógena en pequeños comercios. La nueva generación de proyectores Coreline han renovado su diseño con una línea más actual, manteniendo su atractiva relación calidad-precio. Con la gama de spots Coreline Proyector G2 se pueden crear efectos y contrastes de iluminación en aplicaciones de iluminación en Retail, de forma eficiente y duradera. Se instalan con facilidad sobre un carril estándar (3C).

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	LED8S [LED Module, system flux 800 lm]
Fuente de luz sustituible	No
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.
Código de gama de producto	ST120C [CORELINE PROJECTOR]
Lighting Technology	LED

Escalera de valor	Esencial
Marca CE	Sí
Período de garantía	3 + 2 años a partir del registro
Marca de inflamabilidad	-
Certificado ENEC	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	800 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	73 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
Ángulo de haz de la fuente de luz	24 °

CoreLine Projector

Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 24°
Apertura del haz de luz de la luminaria	24°

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	3,4 A
Tiempo de irrupción	28 ms
Consumo de energía	11 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Bloque de conexión mediante tornillos de 3 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	40

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	0 °C a +35 °C

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	-
Material óptico	Polimetileno metacrilato
Material del cierre óptico/lente	Polimetileno metacrilato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Negro
Acabado de cierre óptico/lente	Con textura
Longitud global	138 mm
Anchura global	77 mm
Altura global	147 mm
Diámetro global	77 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	147 x 77 x 138 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM<3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

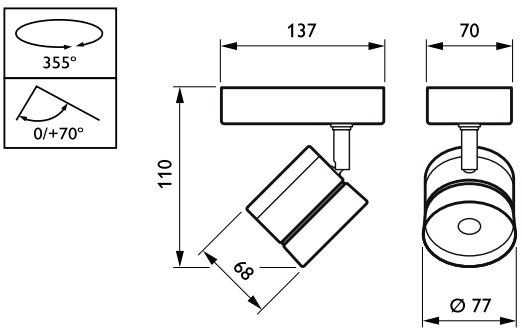
Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Adecuado para conmutación aleatoria	No

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	ST120C LED8S-24-/830 PSU BK
Nombre completo del producto	ST120C LED8S-24-/830 PSU BK
Full EOC	871869606944899
Código de pedido	06944899
Código 12NC	910503910090
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696069448
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8718696069523

Plano de dimensiones



CoreLine Projector

© 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.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 29 - Datos sujetos a cambios