



CoreLine Projector

ST120T LED24S-24-/840 PSU BK

LED module, system flux 2400 lm, 24 °, 840 blanco neutro,
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	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]	Marca CE	Sí
Fuente de luz sustituible	No	Período de garantía	3 + 2 años a partir del registro
Número de unidades de equipo	1 unidad	Marca de inflamabilidad	-
Driver incluido	Sí	Certificado ENEC	-
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.	Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
Lighting Technology	LED	Conforme con EU RoHS	Sí
Escalera de valor	Esencial	Datos técnicos de la luz	
		Flujo luminoso	2.400 lm
		Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
		Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	73 lm/W
		Índice de reproducción cromática (IRC)	80
		Ángulo de haz de la fuente de luz	24 °
		Color de la fuente de luz	840 blanco neutro

CoreLine Projector

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	5,6 A
Tiempo de irrupción	40 ms
Consumo de energía	33 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector pasante 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	107 mm
Anchura global	102 mm

Altura global	160 mm
Diámetro global	102 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	160 x 102 x 107 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	(0.38, 0.38) 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	ST120T LED24S-24-/840 PSU BK
Nombre completo del producto	ST120T LED24S-24-/840 PSU BK
Full EOC	871869606947999
Código de pedido	06947999
Código 12NC	910503910093
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696069479
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8718696069554

Plano de dimensiones



