



CoreLine Projector

ST150T LED22S-36-/830 PSU BK

CoreLine Projector, 24 W, 2200 lm, 3000 K, Ángulo del haz de 36°, Negro y 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 Projector 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	
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Esencial
Marca CE	Sí
Periodo de garantía	5 años
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Certificado ENEC	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	2.200 lm

Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	90 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Ángulo de haz de la fuente de luz	36 °
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 36°
Apertura del haz de luz de la luminaria	36°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W
Average CLO power consumption	24 W
Consumo de energía CLO final	- W
Corriente de arranque	8,7 A

CoreLine Projector

Tiempo de irrupción	125 ms
Consumo de energía	24 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	-20 °C a +40 °C
-------------------------------	-----------------

Controles y regulación

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

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	-
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	-
Color de la carcasa	Negro y negro
Acabado de cierre óptico/lente	Con textura
Longitud global	0 mm
Anchura global	180 mm
Altura global	159 mm
Diámetro global	85 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	159 x 180 x 0 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]
Sustainability rating	-
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%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

índice de fallos del driver 5.000 h	0,7 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* L70	50.000 h

Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Adecuado para conmutación aleatoria	No

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	ST150T LED22S-36-/830 PSU BK
Nombre completo del producto	ST150T LED22S-36-/830 PSU BK
Full EOC	871869979071499
Código de pedido	79071499
Código 12NC	912401483221
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699790714
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	6
Embalaje con código EAN/UPC	8718699790790

Plano de dimensiones



