



Proyector Essential Smartbright Gen 2

ST033T G2 LED17/940 20W I WB BK GM

Proyector Essential Smartbright Gen 2, 20 W, 1700 lm, 4000 K, 36°

El proyector Essential SmartBright ST033T es un producto con una buena relación calidad-precio diseñado para el mercado masivo. Está diseñado para reemplazar a los proyectores halógenos y basados en el estándar CDM para aplicaciones minoristas y de hotelería. Esta luminaria basada en riel permite a los minoristas que sus productos se destaquen o resaltar ciertos objetos. El diseño limpio y contemporáneo con controlador integrado y la posibilidad de elegir entre un ángulo de haz de 24 o 36 grados hace que el proyector Essential SmartBright sea importante para muchas aplicaciones. La elección de 2 colores en blanco y negro ayuda al minorista a elegir los productos más adecuados para integrarse en el entorno de la tienda. En comparación con su predecesor, no solo es rentable, sino que su diseño es más elegante y liviano. La familia de productos incluye rieles de 1M y 2M en color blanco y negro con conector I y L para admitir diversas aplicaciones.

Datos del producto

Información general		Temperatura de color correlacionada (nominal) 4000 K	
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	85 lm/W
Equipo	EB [Electrónico]	Índice de producción de color (IRC)	90
Controlador incluido	Sí	Cantidad de fuentes de luz	1
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Ángulo de haz de la fuente de luz	36 °
Nivel	Valor	Color de la fuente de luz	940 blanco neutro
Información técnica sobre la luz		Tipo óptico	Ángulo de haz de luz de 36° Haz de luz ancho
Flujo luminoso	1.700 lm	Ampliación del haz de luz de la luminaria	36°

Proyector Essential Smartbright Gen 2

Clasificación de brillo unificada CEN	Not applicable
Área proyectada efectiva	0,75 m ²
Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220-240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	13,8 A
Tiempo de irrupción	0,1 ms
Consumo de energía	20 W
Factor de potencia (fracción)	0.5
Conexión	Riel
Cable	-
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	48
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Controles y atenuación	
Regulable	-
Interfaz de control	-
Nivel de regulación máximo	No aplica
Mecánica y carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	-
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Color de la carcasa	Negro
Dispositivo de montaje	-
Acabado de cubierta/lente óptico	Transparente
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK03 [0,3 J]
Tipo de cubierta óptica	Policarbonato
Peso neto (pieza)	0,280 kg

Aprobación y aplicación

Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	No
Marca ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C

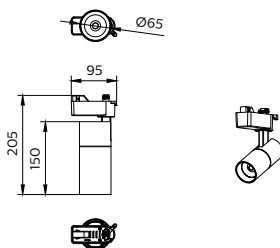
Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-0%,+20%
Cromaticidad inicial	(0.38,0.38) SDCM<5
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Información del producto

Nombre del producto del pedido	ST033T G2 LED17/940 20W I WB BK GM
Nombre del producto completo	ST033T G2 LED17/940 20W I WB BK GM
Full EOC	872016976272599
Código del pedido	911401833387
N.º de material (12NC)	911401833387
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8720169762725
Numerador: paquetes por caja externa	30
EAN/UPC - Caja	8720169763005

Plano de dimensiones



Proyector Essential Smartbright Gen 2

