



La combinación correcta de diseño elegante, rendimiento y valor para el comercio minorista y la hotelería

Proyector Essential Smartbright (voltaje amplio) Gen 2

El proyector Essential SmartBright ST033T es un producto económico diseñado para el comercio masivo. Está diseñado para reemplazar los proyectores halógenos y basados en estándares CDM para aplicaciones minoristas y de hotelería. Esta luminaria basada en riel ayuda a los minoristas a dejar que sus productos se destaquen o resalten ciertos objetos. El diseño limpio y contemporáneo con controlador integrado hace que el proyector Essential SmartBright sea relevante para muchas aplicaciones. La elección de 2 colores en blanco y negro ayuda al minorista a elegir los productos que mejor se adapten al entorno de la tienda. En comparación con su antecesor, no solo es rentable, sino también un diseño de producto más elegante y ligero.

Proyector Essential Smartbright (voltaje amplio) Gen 2

Beneficios

- Reducción de los costos de funcionamiento gracias al ahorro de energía y a una mayor vida útil, en comparación con los proyectores convencionales basados en el estándar CDM
- Producto con una buena relación calidad-precio para aplicaciones minoristas en el mercado masivo
- Un acabado limpio y sencillo hace que el proyector Essential SmartBright se integre en muchos diseños de interiores.

Características

- Diseño discreto con acabado en blanco o negro
- La potencia luminosa oscila entre 600-2800 Lm.
- Eficacia energética: 80 lm/W
- Controlador integrado y adaptador de carril uniforme
- Temperatura de color de 3,000 K o 4,000 K
- CRI90

Aplicaciones

- Moda
- Tiendas minoristas
- Hotelería

Versions

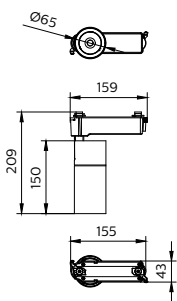


Essential Smartbright Projector
(Wide Voltage) Gen 2

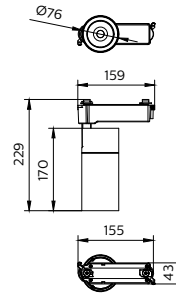
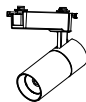


Essential Smartbright Projector
(Wide Voltage) Gen 2

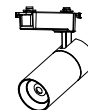
Plano de dimensiones



ST033T 20W

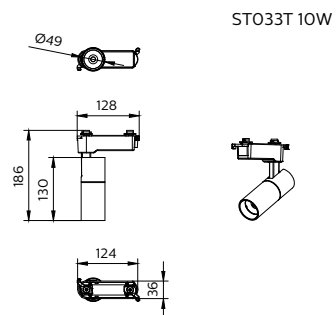
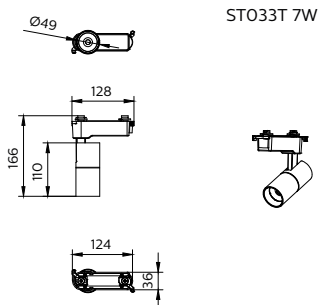


ST033T 33W



Proyector Essential Smartbright (voltaje amplio) Gen 2

Plano de dimensiones



Proyector Essential Smartbright (voltaje amplio) Gen 2

Información general

Controlador incluido	Sí
Equipo	EB
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad

Información técnica sobre la luz

Índice de producción de color (IRC)	>90
Cantidad de fuentes de luz	1

Operación y aspectos eléctricos

Clase de protección IEC	Clase de seguridad II
Voltaje de entrada	110 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No

Controles y atenuación

Regulable	-
Nivel de regulación máximo	No aplica

Mecánica y carcasa

Tipo de cubierta óptica	Policarbonato
Código de protección de impacto mec.	IK03
Código de protección de ingreso	IP20

Aprobación y aplicación

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Marca CE	No
Marca ENEC	-
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	-0%,+20%
-------------------------------	----------

Información técnica sobre la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ángulo de haz de la fuente de luz	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
911401845687	ST033T G2 LED26/930 33W WV MB WH	24 °	3000 K	80 lm/W	2.640 lm
911401845787	ST033T G2 LED28/940 33W WV MB WH	24 °	4000 K	85 lm/W	2.805 lm
911401845287	ST033T G2 LED16/930 20W WV MB WH	24 °	3000 K	80 lm/W	1.600 lm
911401845387	ST033T G2 LED17/940 20W WV MB WH	24 °	4000 K	85 lm/W	1.700 lm
911401844887	ST033T G2 LED8/930 10W WV MB WH	24 °	3000 K	80 lm/W	800 lm
911401844987	ST033T G2 LED8/940 10W WV MB WH	24 °	4000 K	85 lm/W	850 lm
911401845887	ST033T G2 LED26/930 33W WV MB BK	24 °	3000 K	80 lm/W	2.640 lm
911401845987	ST033T G2 LED28/940 33W WV MB BK	24 °	4000 K	85 lm/W	2.805 lm
911401844687	ST033T G2 LED6/930 7W WV WB BK	36 °	3000 K	80 lm/W	560 lm
911401844787	ST033T G2 LED6/940 7W WV WB BK	36 °	4000 K	85 lm/W	595 lm
911401844487	ST033T G2 LED6/930 7W WV WB WH	36 °	3000 K	80 lm/W	560 lm
911401844587	ST033T G2 LED6/940 7W WV WB WH	36 °	4000 K	85 lm/W	595 lm
911401845087	ST033T G2 LED8/930 10W WV MB BK	24 °	3000 K	80 lm/W	800 lm
911401845187	ST033T G2 LED8/940 10W WV MB BK	24 °	4000 K	85 lm/W	850 lm
911401845487	ST033T G2 LED16/930 20W WV MB BK	24 °	3000 K	80 lm/W	1.600 lm
911401845587	ST033T G2 LED17/940 20W WV MB BK	24 °	4000 K	85 lm/W	1.700 lm

Información técnica sobre la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo óptico	Order Code	Full Product Name	Tipo óptico
911401845687	ST033T G2 LED26/930 33W WV MB WH	Ángulo de haz de luz de 24°	911401844687	ST033T G2 LED6/930 7W WV WB BK	Ángulo de haz de luz de 36°
911401845787	ST033T G2 LED28/940 33W WV MB WH	Ángulo de haz de luz de 24°	911401844787	ST033T G2 LED6/940 7W WV WB BK	Ángulo de haz de luz de 36°
911401845287	ST033T G2 LED16/930 20W WV MB WH	Ángulo de haz de luz de 24°	911401844487	ST033T G2 LED6/930 7W WV WB WH	Ángulo de haz de luz de 36°
911401845387	ST033T G2 LED17/940 20W WV MB WH	Ángulo de haz de luz de 24°	911401844587	ST033T G2 LED6/940 7W WV WB WH	Ángulo de haz de luz de 36°
911401844887	ST033T G2 LED8/930 10W WV MB WH	Ángulo de haz de luz de 24°	911401845087	ST033T G2 LED8/930 10W WV MB BK	Ángulo de haz de luz de 24°
911401844987	ST033T G2 LED8/940 10W WV MB WH	Ángulo de haz de luz de 24°	911401845187	ST033T G2 LED8/940 10W WV MB BK	Ángulo de haz de luz de 24°
911401845887	ST033T G2 LED26/930 33W WV MB BK	Ángulo de haz de luz de 24°	911401845487	ST033T G2 LED16/930 20W WV MB BK	Ángulo de haz de luz de 24°
911401845987	ST033T G2 LED28/940 33W WV MB BK	Ángulo de haz de luz de 24°	911401845587	ST033T G2 LED17/940 20W WV MB BK	Ángulo de haz de luz de 24°

Proyector Essential Smartbright (voltaje amplio) Gen 2

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401845687	ST033T G2 LED26/930 33W WV MB WH	33 W
911401845787	ST033T G2 LED28/940 33W WV MB WH	33 W
911401845287	ST033T G2 LED16/930 20W WV MB WH	20 W
911401845387	ST033T G2 LED17/940 20W WV MB WH	20 W
911401844887	ST033T G2 LED8/930 10W WV MB WH	10 W
911401844987	ST033T G2 LED8/940 10W WV MB WH	10 W
911401845887	ST033T G2 LED26/930 33W WV MB BK	33 W
911401845987	ST033T G2 LED28/940 33W WV MB BK	33 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
911401844687	ST033T G2 LED6/930 7W WV WB BK	7 W
911401844787	ST033T G2 LED6/940 7W WV WB BK	7 W
911401844487	ST033T G2 LED6/930 7W WV WB WH	7 W
911401844587	ST033T G2 LED6/940 7W WV WB WH	7 W
911401845087	ST033T G2 LED8/930 10W WV MB BK	10 W
911401845187	ST033T G2 LED8/940 10W WV MB BK	10 W
911401845487	ST033T G2 LED16/930 20W WV MB BK	20 W
911401845587	ST033T G2 LED17/940 20W WV MB BK	20 W

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Color de la carcasa
911401845687	ST033T G2 LED26/930 33W WV MB WH	Blanco RAL 9003
911401845787	ST033T G2 LED28/940 33W WV MB WH	Blanco RAL 9003
911401845287	ST033T G2 LED16/930 20W WV MB WH	Blanco RAL 9003
911401845387	ST033T G2 LED17/940 20W WV MB WH	Blanco RAL 9003
911401844887	ST033T G2 LED8/930 10W WV MB WH	Blanco RAL 9003
911401844987	ST033T G2 LED8/940 10W WV MB WH	Blanco RAL 9003
911401845887	ST033T G2 LED26/930 33W WV MB BK	Negro
911401845987	ST033T G2 LED28/940 33W WV MB BK	Negro

Order Code	Full Product Name	Color de la carcasa
911401844687	ST033T G2 LED6/930 7W WV WB BK	Negro
911401844787	ST033T G2 LED6/940 7W WV WB BK	Negro
911401844487	ST033T G2 LED6/930 7W WV WB WH	Blanco RAL 9003
911401844587	ST033T G2 LED6/940 7W WV WB WH	Blanco RAL 9003
911401845087	ST033T G2 LED8/930 10W WV MB BK	Negro
911401845187	ST033T G2 LED8/940 10W WV MB BK	Negro
911401845487	ST033T G2 LED16/930 20W WV MB BK	Negro
911401845587	ST033T G2 LED17/940 20W WV MB BK	Negro

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
911401845687	ST033T G2 LED26/930 33W WV MB WH	(0.44,0.40) SDCM<5
911401845787	ST033T G2 LED28/940 33W WV MB WH	(0.38,0.38) SDCM<5
911401845287	ST033T G2 LED16/930 20W WV MB WH	(0.44,0.40) SDCM<5
911401845387	ST033T G2 LED17/940 20W WV MB WH	(0.38,0.38) SDCM<5
911401844887	ST033T G2 LED8/930 10W WV MB WH	(0.44,0.40) SDCM<5
911401844987	ST033T G2 LED8/940 10W WV MB WH	(0.38,0.38) SDCM<5
911401845887	ST033T G2 LED26/930 33W WV MB BK	(0.44,0.40) SDCM<5
911401845987	ST033T G2 LED28/940 33W WV MB BK	(0.38,0.38) SDCM<5

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
911401844687	ST033T G2 LED6/930 7W WV WB BK	(0.44,0.40) SDCM<5
911401844787	ST033T G2 LED6/940 7W WV WB BK	(0.38,0.38) SDCM<5
911401844487	ST033T G2 LED6/930 7W WV WB WH	(0.44,0.40) SDCM<5
911401844587	ST033T G2 LED6/940 7W WV WB WH	(0.38,0.38) SDCM<5
911401845087	ST033T G2 LED8/930 10W WV MB BK	(0.44,0.40) SDCM<5
911401845187	ST033T G2 LED8/940 10W WV MB BK	(0.38,0.38) SDCM<5
911401845487	ST033T G2 LED16/930 20W WV MB BK	(0.44,0.40) SDCM<5
911401845587	ST033T G2 LED17/940 20W WV MB BK	(0.38,0.38) SDCM<5

