



La mejor calidad de luz en focos miniaturizados para tiendas de moda globales

TrueFashion

TrueFashion es una familia de focos LED dedicados que busca abordar las necesidades específicas del negocio de la moda. Estos focos miniaturizados con un detalles delicados y pulidos ofrecen un diseño contemporáneo y se integran perfectamente al interior de su tienda para un look a la medida. Esta familia de focos proporciona la mejor calidad de luz con su innovadora óptica Fashion Proof de Philips (FPO). Las lentes FPO ofrecen haces de luz de más alta intensidad sin luz dispersa para perfeccionar la relación de contraste y reducir el resplandor dentro de la tienda. Además, los diferentes tipos de Philips Fashion LED especialmente diseñados, mejoran los colores y cualidades visuales; así, TrueFashion asegura una experiencia de iluminación mejorada. Esta gama dedicada a la moda apoya sus planes de expansión global ya que está preparada para certificaciones internacionales; asimismo, le brindamos una logística dedicada y presencia local a nivel mundial. La moda evoluciona está evolucionando rápidamente hacia un nuevo balance entre compras en línea y en vivo. TrueFashion logra crear una experiencia de compras óptima para atraer y envolver al comprador mientras trae el futuro conectado de la iluminación en tiendas estando listo para conectarse a Interact Retail Display e Interact Retail EasyAim.

Beneficios

- Mejor calidad de luz gracias a las ópticas Fashion Proof de Philips. Estas eliminan la dispersión de luz y para crear un haz de luz de alta intensidad con contrastes mejorados, a fin de mejorar el diseño de la tienda y preparar la escena para ofrecer la mejor presentación de la colección
- TrueFashion es una familia de focos miniaturizados, diseñados para que combinen perfectamente con el diseño de la tienda. El tamaño compacto y los detalles delicados crean un estilo contemporáneo mientras que las ópticas estructuradas empotradas reducen el resplandor para brindar un foco completo en los productos y reducir la apariencia del polvo.
- Totalmente preparada para obtener certificación internacional y respaldar planes de expansión global con logística dedicada y presencia local a nivel mundial

Características

- Calidad de la luz con la óptica dedicada Fashion Proof de Philips, diseñada para el sector de la moda con alta intensidad del haz de luz central, bajo resplandor y nada de luz dispersa.
- Tipos de Philips Fashion LED: PremiumWhite CRI 90, 3000 k / 3500 K / 4000 K, PremiumColor y Denim
- Cabeza de iluminación miniaturizado con un diámetro de 66 mm para el tamaño mini y 80 mm para el tamaño compacto
- Gama completa de haces de luz desde el extra estrecho de 6 ° con una intensidad de haz central de 64 Kcd con ángulos de haz de hasta 12 ° / 18 ° / 24 ° / 30 ° / 36 °
- TrueFashion EasyAim para orientación remota de los focos de vitrinas altas e Interact Retail Display para atraer a los compradores en la calle

Aplicaciones

- Moda
- Ventas

Especificaciones

Accessories	Barndoor ST710Z 120 °
Beam angle	18°, 30°, 36°, 6°
Color	Blanco, negro
Dimming	No, sí
Driver	Fuente de alimentación (Fuente de alimentación) Fuente de alimentación con interfaz DALI (Fuente de alimentación con interfaz DALI)
Driver failure rate at 5000 h in %	0.1 %
Initial correlated color temperature	3000 K, 4000 K
Initial input power	17.6 W, 24.5 W, 25.5 W

Initial LED luminaire efficacy	66, 75, 79, 106 lm/W
Initial luminous flux	1150 lm, 2000 lm, 2700 lm
Input frequency	50 a 60 Hz
Input voltage	220 a 240 V
Inrush current (A)	5, 18 A
Material	Housing: aluminio Ángulo de haz de luz de 18°, Ángulo de haz de luz de 36°, Ángulo de haz de luz de 6°
Type	ST705T ST715T ST721T

Versions



TrueFashion EasyAim - 3000 K



TrueFashion2 Mini - 4000 K



TrueFashion2 Compact - 3000 K

Detalles del producto



Truefashion-ST720T_WH_ST721T_WH-1DPP.tif



Truefashion-ST720T_WH_ST721T_WH-2DPP.tif



ST705T BK TrueFashion2 mini
central hinge tilt



ST705T BK TrueFashion2 mini
front view



ST705T BK TrueFashion2 mini
back detail



ST705T BK TrueFashion2 mini
Lens detail

Aprobación y aplicación

Código de protección de impacto mec.	IK02
Código de protección de ingreso	IP20

Mecánicos y de carcasa

Tensión de entrada	220 a 240 V
--------------------	-------------

Funcionamiento de emergencia

Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II
Controlador incluido	Si
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad

Información general

Índice de reproducción cromática inic.	90
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%

-

Order Code	Full Product Name	Tasa de falla del controlador a 5.000 h
910500465166	ST721T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 WH	-
910500465727	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 BK	0,1 %
910500465745	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 BK	0,1 %
910500465930	ST715T LED27S/PW940 PSU FPO36 BK	-

Condiciones de aplicación

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Nivel de regulación máximo	Apta para aplicaciones de alternado aleatorio
910500465166	ST721T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 WH	+10 a +40 °C	1%	Si
910500465727	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 BK	+10 a +35 °C	-	No

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Nivel de regulación máximo	Apta para aplicaciones de alternado aleatorio
910500465745	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 BK	+10 a +35 °C	-	No
910500465930	ST715T LED27S/PW940 PSU FPO36 BK	+10 a +35 °C	-	No aplica

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Con regulación de intensidad
910500465166	ST721T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 WH	Si
910500465727	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 BK	No

Order Code	Full Product Name	Con regulación de intensidad
910500465745	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 BK	No
910500465930	ST715T LED27S/PW940 PSU FPO36 BK	No

Funcionamiento de emergencia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Tapa y base	Tipo de cubierta/lente óptico	Equipo	Código de la línea de lámparas
910500465166	ST721T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 WH	-	-	-	-
910500465727	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 BK	-	Recipiente/cubierta estructurados	-	-

Order Code	Full Product Name	Tapa y base	Tipo de cubierta/lente óptico	Equipo	Código de la línea de lámparas
910500465745	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 BK	-	Recipiente/cubierta estructurados	-	-

Order Code	Full Product Name	Tapa y base	Tipo de cubierta/ lente óptico	Equipo	Código de la línea de lámparas
910500465930	ST715T LED27S/ PW940 PSU FPO36 BK	-	-	-	-

Datos técnicos de la luz

Funcionamiento de emergencia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo óptico	Código de familia del producto
910500465166	ST721T LED-XNB/ PW9-3000 PSD CLM6 WH	Ángulo de haz de luz de 6°	ST721T
910500465727	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 BK	Ángulo de haz de luz de 18°	ST705T

Order Code	Full Product Name	Tipo óptico	Código de familia del producto
910500465745	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 BK	Ángulo de haz de luz de 18°	ST705T
910500465930	ST715T LED27S/PW940 PSU FPO36 BK	Ángulo de haz de luz de 36°	ST715T

Información general (1/2)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial	Temperatura de color correlacionada inic.	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial
910500465166	ST721T LED-XNB/ PW9-3000 PSD CLM6 WH	(0.42, 0.38) SDCM <3	3000 K	66 lm/W	1150 lm
910500465727	ST705T LED20S/	(0.422, 0.386)	3000 K	79 lm/W	2000 lm

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial	Temperatura de color correlacionada inic.	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial
	PW930 PSU CLM18 BK				
910500465745	ST705T LED20S/ PW930 PSU CLM30 BK	(0.422, 0.386)	3000 K	75 lm/W	2000 lm
910500465930	ST715T LED27S/ PW940 PSU FPO36 BK	(0.374, 0.364)	4000 K	106 lm/W	2700 lm

Información general (2/2)

Order Code	Full Product Name	Potencia de entrada inicial
910500465166	ST721T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 WH	17.6 W
910500465727	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 BK	24.5 W

Order Code	Full Product Name	Potencia de entrada inicial
910500465745	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 BK	24.5 W

