

PHILIPS

Public lighting

TrueForce



El cambio perfecto de **SOX a LED**

Los auténticos profesionales confían en **Philips TrueForce LED Public**, el cambio perfecto de SOX a LED

¡NOVEDAD!

**REAL
PROs**
**REAL
QUALITY**

Philips TrueForce LED Public

Mantén la luminaria existente, ahorra energía y mejora la calidad de la iluminación

Philips TrueForce LED Public es la forma rentable de actualizar las luminarias existentes en aplicaciones de iluminación vial y de áreas. Tiene exactamente el mismo tamaño que las lámparas SOX tradicionales y el casquillo giratorio permite ajustar la luz a la zona necesaria del suelo. La sustitución del driver* y de la lámpara tradicional ofrece opciones de regulación adicionales. La eficiencia energética, la larga vida útil y el mantenimiento reducido suponen un ahorro adicional.

Ahorro en iluminación vial y de áreas

Las lámparas TrueForce LED Public son alternativas de alta calidad a las lámparas SOX convencionales utilizadas en aplicaciones existentes de alumbrado* vial y de autopistas. La inversión inicial baja, inferior a otras soluciones LED, y el ahorro energético se suman a una amortización normalmente en dos años. El sistema de 31 W permite ahorrar hasta un 35 % de la energía. Además, la opción de regulación ofrece un ahorro energético adicional.

Distribución correcta de la luz

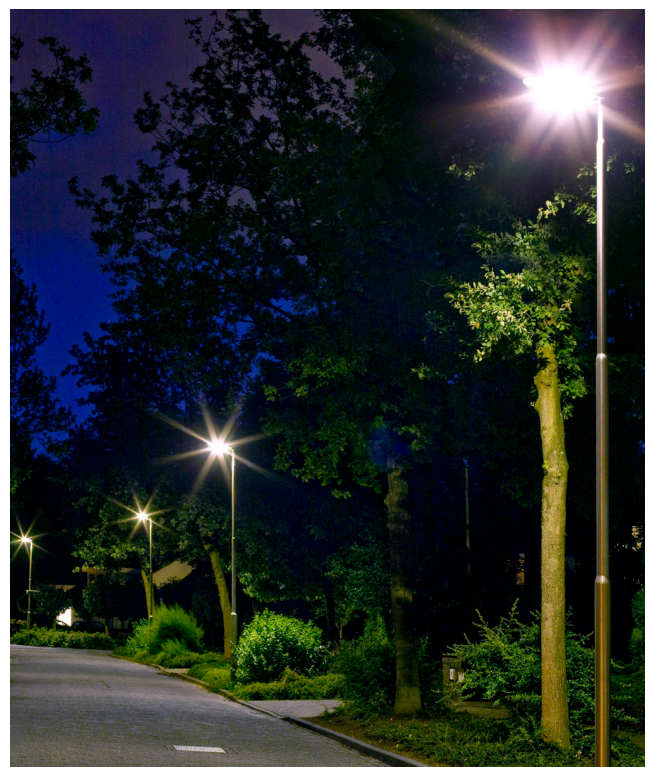
Con un casquillo giratorio y un flujo luminoso total de 4000 lúmenes (SOX 31 W) y de 2500 lúmenes (SOX 19 W), las lámparas Philips TrueForce LED Public distribuyen la luz en el lugar donde se necesita. El índice de reproducción cromática (IRC) de 70 y una temperatura de color de 4000 K ofrecen una luz blanca brillante para mejorar la comodidad y la seguridad. Combina el paquete lumínico adecuado con una alta eficacia del sistema para proporcionar la solución LED que permite ahorrar al instante de la forma más sencilla.

Inversión reducida, larga duración

Con una inversión inicial baja y un tiempo de amortización rápido, TrueForce LED Public es la elección preferida para cualquiera que desee actualizar a LED. La gama TrueForce LED Public ofrece además una vida útil fiable de hasta 50.000 horas. Garantiza necesidades de mantenimiento reducidas y tiene una garantía de cinco años. De modo que también cabe esperar un ahorro a largo plazo.

*TrueForce LED Road requiere un driver LED para funcionar. Se recomienda utilizar el driver LED Philips Xitanium modelo 9290009307/9290009308.

Calcular el ahorro energético





Antes

Después

Razones de peso para **cambiar a LED**



Ahorro energético
de hasta el 35 %



Confortable luz
blanca con **IRC 70**



Vida útil de confianza de hasta
50.000 horas



Eficiente desde el punto de vista óptico, emite luz hacia la dirección de uso



TrueForce LED Public (Carreteras/Áreas- SOX)



4000



B22 / BY22d



CON EL DRIVER LED RECOMENDADO



50.000 h



ÁNGULO DEL HAZ
230°



EEL

Tipo de producto	LED	Tradicional	Flujo luminoso	Eficacia	Vida útil	Tiempo de inicio	Clase energética	Dimensiones (anchura/diámetro mm)	Dimensiones (altura/longitud total mm)	EOC
	W	W	lm	lm/W		s	(solo UE)			871869
TForce LED SOX D 40-31 W B22d 740 FR	31	36	4000	129	50.000	<0,5	A+	54.00	422.00	669938600
TForce LED SOX D 25-19 W B22 740 FR	19	26	2500	132	50.000	<0,5	A+	54.00	308.00	678201900



© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Todos los derechos reservados. Este documento contiene información relacionada con la gama de productos de Philips Lighting. Ten en cuenta que la información está sujeta a modificaciones. Philips Lighting no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada para ser utilizada con fines comerciales y no forma parte de ningún presupuesto ni contrato. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V., Philips Lighting Holding B.V. o de sus respectivos propietarios.

philips.com/trueforce-led-lamps