



## EcoStyle

### ST440S LED27S/830 PSU WB BK

EcoStyle track mounting - 830 blanco cálido - Fuente de alimentación - Haz ancho - Seguridad clase II - BK

Los comerciantes buscan una solución de acento de luz LED asequible con una amortización razonable en comparación con las tecnologías convencionales. Ahora, gracias a EcoStyle, ya no tienen que buscar más. Con una fuente de luz LED y un sistema reflector específico, EcoStyle ofrece una iluminación de acento de buena calidad y potente que permite a los comerciantes mostrar sus artículos en las mejores condiciones de luz. EcoStyle, montado en carriles, está disponible en acabados en blanco y negro. La combinación de la tecnología LED y un disipador térmico innovador garantiza que es una solución duradera y fiable.

#### Datos del producto

Información general		Certificado ENEC	Marcado ENEC
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °	Período de garantía	5 años
Temperatura de color	830 blanco cálido	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Fuente de luz sustituible	No	Flujo luminoso constante	No
Número de unidades de equipo	1	Número de productos en MCB	34
Driver/unidad de potencia/transformador	PSU [ Fuente de alimentación]	Certificado RoHS	ROHS
Driver incluido	Si	Product Family Code	ST440T [ EcoStyle track mounting]
Tipo de óptica	WB [ Haz ancho]		
Apertura de haz de luz de la luminaria	33°		
Connection	-		
Cable	No		
Clase de protección IEC	Seguridad clase II		
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s		
Marca de inflamabilidad	F [ F]		
Marca CE	Marcado CE		

## Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Corriente de arranque	18 A
Tiempo de irrupción	0,25 ms
Factor de potencia (mín.)	0.95

## Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

## Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Polycarbonato
Material del reflector	Polycarbonato revestido de aluminio
Material óptico	PC
Material cubierta óptica/lente	Polimetileno metacrilato
Material de fijación	Polyamide
Acabado cubierta óptica/lente	Clara
Longitud total	175 mm
Anchura total	112 mm
Altura total	200 mm
Color	BK

## Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [ Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [ IK02]

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial	2700 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%

Eficacia de la luminaria LED inicial	114,8936170212766 lm/W
Índice inic. de temperatura de color	3000 K
Inic. Índice de reproducción del color	80
Cromacidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM <3
Potencia de entrada inicial	23.5 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

## Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Control gear failure rate at median useful life 5 %	50000 h
Lumen maintenance at median useful life*	L80
	50000 h

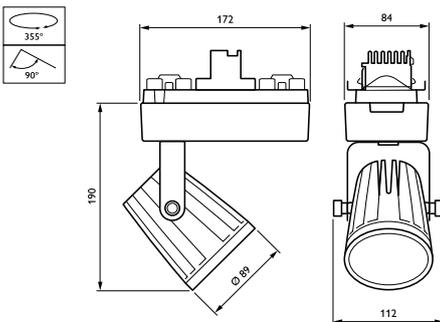
## Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	0 °C a +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Apta para encendidos y apagados aleatorios	No

## Datos de producto

Código de producto completo	871869917832100
Nombre de producto del pedido	ST440S LED27S/830 PSU WB BK
EAN/UPC - Producto	8718699178321
Código de pedido	17832100
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	1
N.º de material (12NC)	910500465042
Peso neto (pieza)	1,460 kg

## Plano de dimensiones



EcoStyle ST440S/ST440T

