



Coreline tempo X-Large

BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU OFA52

Coreline tempo X-Large, Floodlight, 225 W, 30500 lm, 4000 K, CRI70, Asimétrica, IP66

CoreLine tempo X-large cumple el compromiso de CoreLine de proyectores innovadores, fáciles de usar y de alta calidad. La línea CoreLine tempo X-large ofrece paquetes lumínicos para muchas áreas de aplicación diferentes, así como distintas ópticas simétricas y asimétricas de alto rendimiento. Sustitución directa para lámparas de 250 W, 400 W HID y SON-T, gracias a la limitada gama de opciones, encontrar el mejor sustituto lux por lux es fácil. La instalación se facilita también gracias al soporte de montaje universal en forma de "U" y al conector rápido externo de 3 polos. Los proyectores LED para exteriores constituyen una solución ideal para zonas industriales/comerciales, aparcamientos, etc.

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	LED360 [LED module 36000 lm]
Fuente de luz sustituible	Sí
Número de unidades de equipo	2 unidades
Driver incluido	Sí
Comentarios	* A temperaturas ambiente extremas, es
	posible que la luminaria se atenúe
	automáticamente para proteger los
	componentes
Light source engine type	LED
Código de gama de producto	BVP140 [CORELINE TEMPO X-LARGE]
Lighting Technology	LED

Escalera de valor	Óptima
Marca CE	Sí
Período de garantía	5 años
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies fácilmente
	inflamables
Certificado ENEC	Certificado ENEC plus
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Ratio de potencia lumínica ascendente	0
Flujo luminoso	30.500 lm
Post-top en ángulo de inclinación estándar	0°

Datasheet, 2023, Diciembre 5 Datos sujetos a cambios

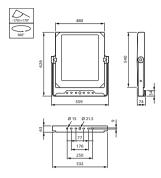
Coreline tempo X-Large

Entrada lateral en ángulo de inclinación	O°
estándar	
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	136 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>70
Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Tipo de cubierta óptica	Cristal plano
Apertura del haz de luz de la luminaria	103° - 8° x 57°
Tipo de óptica exterior	Asimétrica
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	53 A
Tiempo de irrupción	0,3 ms
Consumo de energía	225 W
Factor de potencia (fracción)	0.99
Conexión	Unidad de conexión de 3 postes
Cable	Cable de 1,0 m con clavija compatible con
	Wieland/Adels, 3 polos
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	4
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +45 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/	Unidad de la fuente de alimentación
transformador	(encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	-
Material del reflector Material óptico	- Acrilato
	- Acrilato Vidrio
Material óptico	
Material óptico Material del cierre óptico/lente	Vidrio
Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material	Vidrio Acero
Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa	Vidrio Acero Aluminio
Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa Dispositivo de montaje	Vidrio Acero Aluminio Anclaje de montaje ajustable
Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa Dispositivo de montaje Forma del cierre óptico/lente	Vidrio Acero Aluminio Anclaje de montaje ajustable Plano
Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa Dispositivo de montaje Forma del cierre óptico/lente Acabado de cierre óptico/lente	Vidrio Acero Aluminio Anclaje de montaje ajustable Plano Transparente
Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa Dispositivo de montaje Forma del cierre óptico/lente Acabado de cierre óptico/lente Longitud global	Vidrio Acero Aluminio Anclaje de montaje ajustable Plano Transparente 540 mm
Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa Dispositivo de montaje Forma del cierre óptico/lente Acabado de cierre óptico/lente Longitud global Anchura global	Vidrio Acero Aluminio Anclaje de montaje ajustable Plano Transparente 540 mm
Material óptico Material del cierre óptico/lente Fixation material Color de la carcasa Dispositivo de montaje Forma del cierre óptico/lente Acabado de cierre óptico/lente Longitud global Anchura global	Vidrio Acero Aluminio Anclaje de montaje ajustable Plano Transparente 540 mm 560 mm 70 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP66 [Protección frente a la penetración
	de polvo, protección frente a chorros de
	agua a presión]
Índice de protección frente a choque	IK08 [5 J resistente al vandalismo]
mecánico	
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra
	sobretensiones de la luminaria hasta 6 kV
	en modo diferencial y 8 kV en modo
	común
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Rendimiento inicial (conforme con IEC))
Tolerancia de flujo luminoso	+/-7%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Rendimiento en el tiempo (conforme co	on IEC)
Índice de fallos del equipo de control con	10 %
una vida útil mediana de 75.000 h	
Índice de fallos del equipo de control con	10 %
una vida útil mediana de 100.000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L80
75000 h	
Mantenimiento lumínico con una vida útil	L80
media* 100.000 h	
Condiciones de aplicación	
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU
	OFA52
Nombre completo del producto	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU
	OFA52
Full EOC	871869987280900
Código de pedido	87280900
Código 12NC	912300024336
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699872809
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718699872809

Coreline tempo X-Large

Plano de dimensiones





© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify 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 a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.