



TubeLine

BGP360 LED30/740 DTS CFW C250W GP

TubeLine 2M, LED module 3000 lm, Distribución simétrica túnel, Seguridad clase I, Cable con clavija compatible con Wieland/Adels, 3 polos

La iluminación lineal fluorescente ha sido tradicionalmente la opción preferida por los clientes que demandan un elevado nivel de confort visual. Con una iluminación de excelente uniformidad sobre carreteras y paredes, un alto reconocimiento del color, la iluminación lineal ofrece seguridad y una calidad de luz superior para el conductor, así como un elevado rendimiento en comparación con las soluciones de iluminación tradicionales Con TubeLine es posible obtener la misma calidad de iluminación, pero con las ventajas de la tecnología LED. TubeLine es una luminaria LED de vanguardia para la iluminación de túneles que ofrece todas las ventajas de la iluminación lineal. Con la tecnología LED más reciente, dimensiones optimizadas y precios atractivos, nunca ha sido más fácil disponer de iluminación lineal respetando las restricciones de presupuestos limitados.

Datos del producto

Información general		
Código de familias de lámparas	LED30 [LED module 3000 lm]	
Fuente de luz sustituible	No	
Número de unidades de equipo	1 unidad	
Equipo	-	
Driver incluido	No	
Comentarios	*-Según el informe guía de Lighting	
	Europe "Evaluating performance of LED	
	based luminaires" de enero de 2018,	
	estadísticamente no existe una diferencia	
	relevante en el mantenimiento lumínico	

	entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto,	
	el valor de vida útil medio (B50) también	
	es representativo para el valor B10. * 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	BGP360 [TubeLine 2M]	
Lighting Technology	LED	
Escalera de valor	Avanzada	

Datasheet, 2023, Diciembre 5 Datos sujetos a cambios

TubeLine

Manage CE	- C/	Discountification de monte :	
Marca CE	Sí	Dispositivo de montaje	-
Período de garantía	3 años	Forma del cierre óptico/lente	Plano
Marca de inflamabilidad	-	Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Certificado ENEC	Certificado ENEC	Longitud global	1.998 mm
Conforme con EU RoHS	Sí	Anchura global	109 mm
		Altura global	47 mm
Datos técnicos de la luz		Área de proyección efectiva	0,15728 m²
Ratio de potencia lumínica ascendente	0	Dimensiones (altura x anchura x	47 x 109 x 1998 mm
Flujo luminoso	2.700 lm	profundidad)	
Post-top en ángulo de inclinación estándar			
Entrada lateral en ángulo de inclinación	-	Aprobación y aplicación	
estándar		Código de protección de entrada	IP66 [Protección frente a la penetración de
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K		polvo, protección frente a chorros de agua
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	144 lm/W		a presión]
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80	Índice de protección frente a choque	IK08 [5 J resistente al vandalismo]
Número de fuentes de luz	24	mecánico	
Color de la fuente de luz	740 blanco neutro	Surge Protection (Common/Differential)	-
Tipo de cubierta óptica	Cristal plano	Sustainability rating	-
Apertura del haz de luz de la luminaria	150°	Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Tipo de óptica exterior	Distribución simétrica túnel	Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to
			EN62778
Operativos y eléctricos			
Tensión de entrada	- V	Rendimiento inicial (conforme con IE	C)
Line Frequency	0 Hz	Tolerancia de flujo luminoso	+/-7%
Corriente de arranque	0 A	Cromaticidad inicial	(0.433, 0.403) SDCM <3
Tiempo de irrupción	0 ms	Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Consumo de energía	18,8 W	Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Factor de potencia (fracción)	0.95		
Conexión	Latiguillos/cables	Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Cable	Cable con clavija compatible con Wieland/	Índice de fallos del equipo de control con	10 %
	Adels, 3 polos	una vida útil mediana de 100.000 h	
Número de productos en MCB de 16 A tipo	26	Mantenimiento lumínico con una vida útil	L98
В		media* 100.000 h	
Temperatura		Condiciones de aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C	Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 ℃
<u> </u>		Dates de producto	
Controles y regulación		Nombre de producto del pedido	DCD360 ED30/740 DTS CFW C350W CD
Regulable	No	Nombre de producto del pedido Nombre completo del producto	BGP360 LED30/740 DTS CFW C250W GP
Driver/unidad de alimentación/	-		BGP360 LED30/740 DTS CFW C250W GP
transformador		Full EOC	871869909429400
Flujo luminoso constante	No	Código de pedido	09429400
		Código 12NC	912300023650
Mecánicos y de carcasa		Cantidad por paquete	1
Material de la carcasa	Aluminio	EAN/UPC - Producto/Caja	8718699094294
Material del reflector	Policarbonato	Numerador SAP - Paquetes por caja	1
Material óptico	Polimetileno metacrilato	exterior	
Material del cierre óptico/lente	Vidrio	Embalaje con código EAN/UPC	8718699094294
Fixation material	Aluminio		
Color de la carcasa	Aluminio		

TubeLine

Plano de dimensiones



