



TubePoint GEN2 - Gama de luminarias para túneles de tráfico

TubePoint gen2

Muchos gestores de túneles cuentan con una instalación de iluminación en túneles que necesita ser sustituida urgentemente, pero solo disponen de un presupuesto limitado. Podemos satisfacer sus necesidades. TubePoint GEN2 es el resultado de años de experiencia en la iluminación de túneles combinada con las tecnologías más avanzadas desarrolladas por Philips. Con su diseño modular y su moderna arquitectura LED, TubePoint GEN2 es una luminaria versátil y económica que satisface los requisitos más estrictos para la iluminación de túneles. Está hecha de componentes de la máxima calidad específicos para túneles, lo que garantiza una larga vida útil, buen rendimiento y bajos costes de mantenimiento. Su eficiencia y la amplia gama de ópticas permiten reducir significativamente el número de luminarias en comparación con una solución convencional. Además, una alta relación de flujo luminoso por vatio en el nivel del sistema mejora el coste total de la propiedad. TubePoint GEN2 es parte de la solución TotalTunnel de Philips para la iluminación completa de túneles.

Beneficios

- Solución de montaje flexible, liberación rápida para facilitar el mantenimiento
- Conexión fácil, numerosas opciones de conectividad
- Ópticas de excelente calidad, mayor distancia entre luminarias
- Rápida amortización
- Equipada con etiqueta Service, un sistema de identificación basado en QR que hace que cada luminaria se pueda identificar de manera única y proporciona información de mantenimiento, instalación y piezas de repuesto

TubePoint gen2

Características

- Sustitución directa de luminarias convencionales existentes (paquetes lumínicos superiores a SON-T 400 W)
- Flexibilidad en la aplicación gracias a una gama de flujos luminosos y ópticas de túnel
- Compatible con los controles de túnel de Philips y opciones para otros fabricantes
- Opción de driver remoto para un mantenimiento rápido y fácil
- Amplia gama de sistemas de montaje

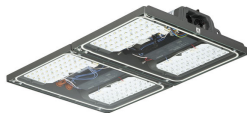
Aplicaciones

- Túneles de tráfico y pasos subterráneos

Versions



TubePoint GEN2 Small



TubePoint GEN2 Medium

Detalles del producto



TubePoint_GEN2-BGP235_MB-DPP.TIF

TubePoint_GEN2-BGP235-1DPP.TIF



TubePoint_GEN2-BGP235_MBQ-S-2DPP.TIF

TubePoint_GEN2-BGP235_MBQ_M-DPP.TIF



TubePoint gen2

Detalles del producto



TubePoint_GEN2-
BGP235_BA_SO-8DPP.TIF



TubePoint_GEN2-
BGP235_MBQ_S-DPP.TIF



TubePoint_GEN2-
BGP235-2DPP.TIF



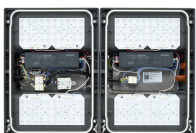
TubePoint_GEN2-BGP235_BA-
DPP.TIF



TubePoint_GEN2-
BGP235_MBQ_L-DPP.TIF



TubePoint_GEN2-BGP235_MBA-
DPP.TIF



TubePoint_GEN2-
BGP236-1DPP.TIF



TubePoint_GEN2-
BGP236-2DPP.TIF

TubePoint gen2

Condiciones de aplicación

Nivel máximo de regulación	10%
----------------------------	-----

Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico	IK09
Protección contra sobretensiones (común/diferencial)	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 6 kV en modo diferencial y 6 kV en modo común

Controles y regulación

Regulable	Si
-----------	----

Información general

Apertura de haz de luz de la luminaria	101° x 158°
Marca CE	Marcado CE
Temperatura de color	740 blanco neutro
Tipo lente/cubierta óptica	FG
Driver incluido	Si
Marca de inflamabilidad	F
Fuente de luz sustituible	Si
Tipo de óptica	Distribución simétrica media 11

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Índice corr. Temperatura de color	4000 K
Índice Índice de reproducción cromática	>70

Datos técnicos de la luz

Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	0°
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-
Ratio de flujo luminoso ascendente	0

Mecánicos y de carcasa

Color	DGR
-------	-----

Información general

Order Code	Full Product Name	Código familia de lámparas	Número de unidades de equipo	Número de fuentes de luz	Código de gama de producto
48290900	BGP235 LED30-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	LED30	1	20	BGP235
48291600	BGP235 LED50-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	LED50	1	20	BGP235
48292300	BGP235 LED90-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	LED90	1	28	BGP235
48293000	BGP235 LED120-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	LED120	1	40	BGP235
48294700	BGP235 LED180-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	LED180	1	56	BGP235
48296100	BGP236 LED360-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	LED360	2	112	BGP236

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial	Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial
48290900	BGP235 LED30-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	2520 lm	48293000	BGP235 LED120-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	9840 lm
48291600	BGP235 LED50-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	4200 lm	48294700	BGP235 LED180-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	14940 lm
48292300	BGP235 LED90-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	7470 lm	48296100	BGP236 LED360-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	29880 lm

TubePoint gen2

