



Philips TubePoint Gen 2 : éclairage de tunnel polyvalent, performant et durable

TubePoint gen2

De nombreuses autorités de tunnels ont des installations d'éclairage de tunnel obsolètes qui doivent être remplacées de toute urgence, mais elles ne disposent que d'un budget limité pour y parvenir. Philips TubePoint Gen2 est la solution parfaite. C'est la solution économique qui résulte d'années d'expérience dans l'éclairage de tunnel et pour passage souterrain, associée aux dernières technologies développées par Philips. Avec sa conception modulaire et son architecture LED de pointe, le modèle TubePoint Gen2 est un luminaire polyvalent et économique qui répond aux exigences d'éclairage de tunnel les plus strictes. Fabriqués à partir de composants de la plus haute qualité spécialement conçus pour les tunnels, ces luminaires de tunnel promettent une longue durée de vie, des performances élevées et de faibles coûts de maintenance. L'efficacité d'éclairage et le large choix d'optiques permettent de réduire considérablement le nombre de luminaires nécessaires dans une installation par rapport aux solutions conventionnelles. Le rapport lumen par watt élevé au niveau du système améliore le coût total de possession. Le modèle TubePoint Gen2 fait partie de la solution Philips TotalTunnel pour l'éclairage de tunnel complet. Une solution sur laquelle vous pouvez compter pour un éclairage polyvalent et performant dans les tunnels routiers.

TubePoint gen2

Avantages

- Gamme de luminaires polyvalents adaptés à tous les types de tunnels de circulation
- Solution LED économique pour les systèmes d'éclairage de tunnel à source ponctuelle
- Haute performance et efficace
- Montage simple et rapide

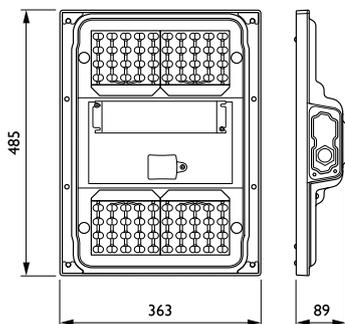
Fonctions

- Large gamme d'optiques et de flux lumineux
- Options de montage et de connectivité
- Option d'un ballast à distance
- Compatible avec les commandes de tunnel de Philips et de tiers
- Numéro de service : identification basée sur QR pour accéder aux informations de maintenance, d'installation et sur les pièces de rechange

Application

- Tunnels
- Passage souterrain

Schéma dimensionnel



Détails sur le produit



TubePoint_GEN2-BGP235_MB-DPP.TIF

TubePoint_GEN2-BGP235-1DPP.TIF



TubePoint gen2

Informations générales

Ballast/pilote inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage

Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	101° x 158°
Température de couleur	740 blanc neutre
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Type d'optique extérieur	Distribution symétrique semi-intensive 11
rendement du flux lumineux vers le haut	0

Fonctionnement et électricité

Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 6 kV
--	--

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	10%

Mécanique et boîtier

Type de cache optique/de lentille	Verre plat
Couleur du boîtier	Gris foncé
Code de protection contre les chocs méca.	IK09
Code d'indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	-

Approbation et application

Marquage CE	Oui
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

Mortalité du driver à 5 000h	0,5 %
------------------------------	-------

Données du produit

Code de la famille de produits	BGP235
--------------------------------	--------

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
912300024110	BGP235 LED90-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	LED90
912300024111	BGP235 LED120-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	LED120

TubePoint gen2

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Nombre de sources lumineuses
912300024110	BGP235 LED90-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	7 470 lm	28

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Nombre de sources lumineuses
912300024111	BGP235 LED120-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	9 840 lm	40

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
912300024110	BGP235 LED90-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	53 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
912300024111	BGP235 LED120-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	73 W

