



Philips TubeLine: lineaire tunnelverlichting voor geoptimaliseerd comfort en begeleiding

TubeLine

Voor klanten die een hoog niveau van visueel comfort eisen voor hun tunnelarmaturen, is fluorescerende lijnverlichting van oudsher de voorkeurskeuze. Met een uitstekende lichtuniformiteit op de weg en de wanden, de perfecte visuele geleiding en hoge kleurweergave biedt lijnverlichting bestuurders een superieure verlichtingskwaliteit en veiligheid. Ook levert deze verlichting een hoge systeemredundantie in vergelijking met lichtoplossingen met puntbronnen. Met Philips TubeLine tunnelarmaturen kun je dezelfde verlichtingskwaliteit bereiken, maar met alle extra voordelen van LED-technologie. TubeLine is een state-of-the-art tunnelarmatuur die gebruik maakt van de nieuwste LED-technologie met geoptimaliseerde afmetingen en aantrekkelijke prijzen voor een snel rendement op de investering. Lijnverlichting is nog nooit zo haalbaar geweest voor tunnelverlichting en onderdoorgangsverlichting met een beperkt budget.

Voordelen

- Optimale verkeersdoorstroming dankzij verhoogd visueel comfort en veiligheid vergeleken met puntvormige verlichting
- Economisch alternatief voor fluorescente tunnelverlichting
- Beschikbaarheid van hoge tunnelverlichting: driversysteem op afstand
- Flexibele, eenvoudig te installeren verlichtingssysteem

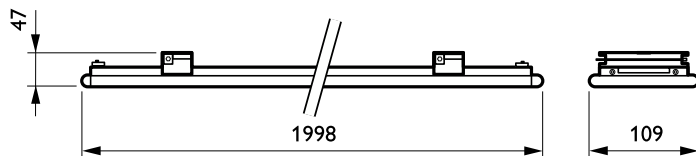
Kenmerken

- Lineaire armatuur van 1 of 2 meter lengte
- Driver niet geïntegreerd: driveropstelling op afstand
- Brede reeks lichtopbrengsten tussen: 3000 en 30.000 lm
- Meerdere montage- en connectiviteitsopties
- Compatibel met tunnelregelsystemen van Philips en derden
- Servicetag: QR-identificatiesysteem voor informatie over het onderhoud, de installatie en reserveonderdelen

Toepassing

- Verkeers- en fietstunnels
- Onderdoorgangen

Maatschets



Productgegevens

TubeLine_BGP360-DP01.tif



TubeLine_BGP360-DP02.tif



TubeLine_BGP360-DP03.tif



TubeLine_BGP360-DP04.tif



Productgegevens

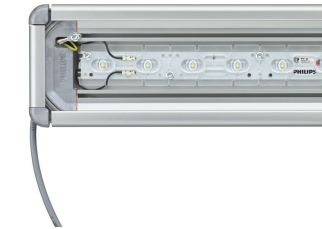
TubeLine_BGP360-DP05.tif



TubeLine_BGP360-DP06.tif



TubeLine_BGP360-DP07.tif



TubeLine_BGP360-DP08.tif



TubeLine_BGP360_ZGP360-DP09.tif



Algemene informatie

Driver/VSA inbegrepen	Nee
VSA	-
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Bundelspreiding armatuur	150°
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Kleurweergave-index (CRI)	70
Type optiek buiten	Lichtverdeling tunnel symmetrisch
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Surge Protection (Common/Differential)	-
--	---

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Type lichtkap	Vlak glas
Kleur behuizing	Aluminium
IK-classificatie	IK09
Beschermingsklasse	IP 66
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Standaard kantelhoek opzetmontage	-

Keurmerken en classificaties

CE-markering	Ja
Brandbaarheidsmarkering	-

Productgegevens

Code productfamilie	BGP360
---------------------	--------

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Type lichtbron
8718699094294	BGP360 LED30/740 DTS CFW C250W GP	LED30
8718699094300	BGP360 LED60/740 DTS CFW C250W GP	LED60
8718699094324	BGP360 LED120/740 DTS CFW C250W GP	LED120

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	Aantal lichtbronnen
8718699094294	BGP360 LED30/740 DTS CFW C250W GP	2.700 lm	24
8718699094300	BGP360 LED60/740 DTS CFW C250W GP	5.400 lm	48

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	Aantal lichtbronnen
8718699094324	BGP360 LED120/740 DTS CFW C250W GP	10.800 lm	48

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718699094294	BGP360 LED30/740 DTS CFW C250W GP	18,8 W
8718699094300	BGP360 LED60/740 DTS CFW C250W GP	35,5 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718699094324	BGP360 LED120/740 DTS CFW C250W GP	72 W

