



TubeLine: lineaire tunnelverlichting voor optimaal comfort en geleiding

Voor klanten die een hoog niveau van visueel comfort eisen van hun tunnelarmaturen, is fluorescerende lineaire verlichting van oudsher de voorkeurskeuze. Met een uitstekende lichtuniformiteit op de weg en muren, perfecte visuele geleiding en hoge kleurweergave biedt lineaire verlichting bestuurders superieure verlichtingskwaliteit en veiligheid. Ook levert deze verlichting een hoge systeemredundantie in vergelijking met lichtoplossingen met puntbronnen. Met TubeLine tunnelarmaturen kun je dezelfde lichtkwaliteit bereiken, maar met alle extra voordelen van LED technologie. TubeLine is een hypermoderne tunnelarmatuur die gebruik maakt van de nieuwste LED-technologie met geoptimaliseerde afmetingen en aantrekkelijke prijzen voor een snel rendement op investering. Lineaire verlichting 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

Applications

- Verkeers- en fietstunnels
- Onderdoorgangen

Kenmerken

- Lineaire armatuur van 1 of 2 meter lengte
- Driver niet geïntegreerd: driveropstelling op afstand

Versions



TubeLine BGP360

- Brede reeks lichtopbrengsten tussen: 3000 en 30.000 lm
- Meerdere montage- en connectiviteitsopties
- Compatibel met tunnelregelsystemen van en derden
- Servicetag: QR-identificatiesysteem voor informatie over het onderhoud, de installatie en reserveonderdelen

Maatschets



BGP360 LED30/740 DTS CFW C250W GP

Productgegevens



TubeLine_BGP360-
DP01.tif



TubeLine_BGP360-
DP02.tif



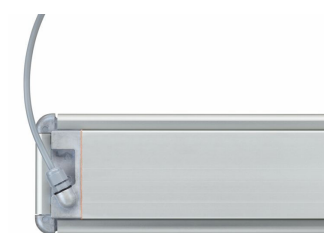
TubeLine_BGP360-
DP03.tif



TubeLine_BGP360-
DP04.tif



TubeLine_BGP360-
DP05.tif



TubeLine_BGP360-
DP06.tif



TubeLine_BGP360-
DP07.tif



TubeLine_BGP360-
DP08.tif



TubeLine_BGP360_ZGP36
0-DP09.tif

Algemene informatie

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

Gegevens lichttechniek

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

Bedrijfs- en elektrische gegevens

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

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Aluminium
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK09 [10 J]
Standaard kantelhoek opzetmontage	-
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Type lichtkap	Vlak glas

Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja

Productgegevens

Code productfamilie	BGP360 [TUBELINE]
---------------------	-------------------

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
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
8718699094324	BGP360 LED120/740 DTS CFW C250W GP	72 W