



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



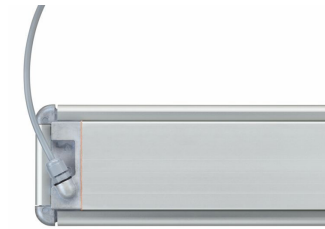
TubeLine_BGP360-
DP03.tif



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 |