



FlowStar Gen2: Hold trafikken i gang sikkert under kritiske tunnelbelysningsforhold

FlowStar Gen2

Til de mest krævende forhold, hvor korrosion er en reel trussel, har tunnelejerne brug for tunnelarmaturer, der giver omkostnings-, sikkerheds- og tilgængelighedsfordele i hele deres levetid. Med en høj kvalitets, korrosionsbestandig konstruktion i rustfrit stål og et dedikeret LED-design leverer FlowStar Gen2 alt det – og mere til. FlowStar Gen2 er en del af TotalTunnel-løsningen. Kombineret med lysstyring, kabler og vores produktlevetidsservices giver disse tunnelarmaturer den højeste ydeevne med den helt rigtige balance mellem synlighed, sikkerhed og økonomi. Og takket være et højt lysudbytte kan de også reducere antallet af nødvendige projektarmaturer uden at gå på kompromis med sikkerheden. En langtidsholdbar og yderst effektiv løsning til tunnelbelysning eller belysning til fodgængertunneller, der holder trafikken sikker og i gang.

Fordele

- Pålidelig og holdbar selv i trafiktunneler i meget korrosive miljøer
- Ubestridt korrosionsbestandighed, fuld rustfri stålkonstruktion
- Meget effektiv til at reducere energiforbruget
- Høj lumenydelse for at reducere antallet af projektarmaturer
- Let at rengøre, med en selvaftappende overdel

FlowStar Gen2

Funktioner

- Armaturhus i rustfrit stål af høj kvalitet uden eksterne aluminiumsdele
- Flad overflade, ingen ribber eller lameller
- Stort udvalg af optik af fremragende kvalitet
- Flexibel montering med lynudløsning for nem vedligeholdelse
- Kompatibel med tunnelstyringer fra Philips og andre producenter
- Service-tag: QR-baseret identifikation for at få informationer om vedligeholdelse, installation og reservedele

Anvendelsesområder

- Tunnel
- Underføring

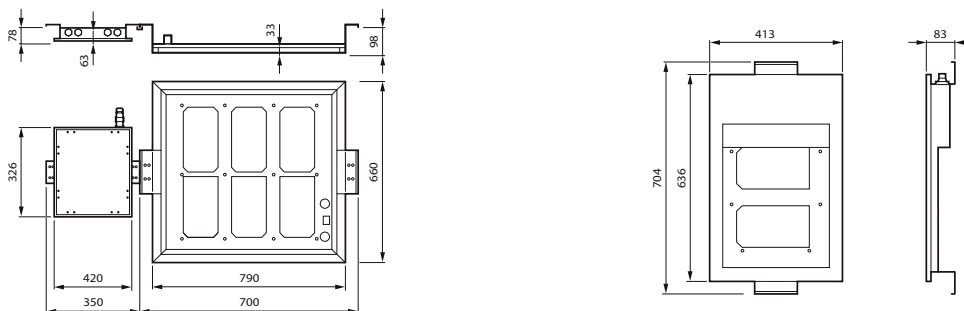
Versions



BGB308 FlowStar Gen2 Large

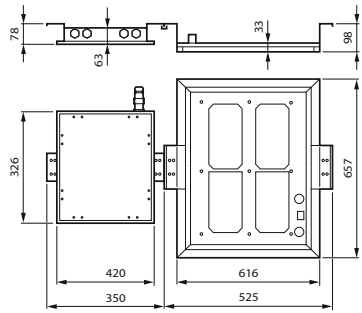
BGB307 FlowStar Gen2 Medium

Målskitse



FlowStar Gen2

Målskitse

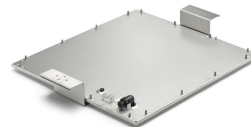


Oplysninger om produktet

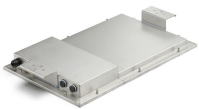
BGB307_FlowStar Gen2 LED unit
Medium_interfaces



BGB308_FlowStar Gen2 LED unit
Large_interfaces



BGB306_FlowStar Gen2
Small_Backside



BGB305_FlowStar Gen2
Mini_Backside details



Generelle oplysninger

Driver inkluderet	Ja
Udskiftelig lyskilde	Ja
Service-kode	Ja

Lysteknisk

Lyskildefarve	740 Neutral hvid
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Farvegengivelsesindeks (CRI)	70
Opadrettet lysudbyttegrad	0

Drift og el

Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Standardniveau for sikring mod spændingsudsving
----------------------------------------------------	-------------------------------------------------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Maksimalt dæmpningsniveau	10%

Mekanik og armaturhus

Optikafskærmningstype	Glas, plant, med ramme
Farve på armaturhus	Stål
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK09
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Standardhældningsvinkel, stolpetop	-

Godkendelse og anvendelsesområde

CE-mærke	Ja
Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige overflader

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Kode for lampeserie	Antal forkoblingsenheder
912300060015	BGB308 LED720/740 DTX1-HT D9 STD MICIO F	LED720	3 enheder
912300060127	BGB307 LED500/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	LED500	1 enhed
912300060014	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 MICIO FU BA	LED230	1 enhed
912300060126	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	LED230	1 enhed

Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Armatur til		Optiktype til	Order Code	Full Product Name	Armatur til		Optiktype til
		lysstrålespredning	Lysstrøm	brug udendørs			lysstrålespredning	Lysstrøm	brug udendørs
912300060015	BGB308 LED720/740 DTX1-HT D9 STD MICIO F	152° x 155°	57.600 lm	Asymmetrisk	912300060014	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 MICIO FU BA	101° x 158°	20.010 lm	Lysfordeling, symmetrisk, middel 11
912300060127	BGB307 LED500/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	101° x 158°	40.500 lm	Lysfordeling, symmetrisk, middel 11	912300060126	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	101° x 158°	18.860 lm	Lysfordeling, symmetrisk, middel 11

Drift og el

FlowStar Gen2

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
912300060015	BGB308 LED720/740 DTX1-HT D9 STD MICIO F	425 W
912300060127	BGB307 LED500/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	300 W

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
912300060014	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 MICIO FU BA	136 W
912300060126	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	136 W

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
912300060015	BGB308 LED720/740 DTX1-HT D9 STD MICIO F	BGB308
912300060127	BGB307 LED500/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	BGB307

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
912300060014	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 MICIO FU BA	BGB306
912300060126	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	BGB306

