



Philips FlowStar Gen2: διατηρήστε την κυκλοφορία ασφαλή σε κρίσιμες συνθήκες φωτισμού σήραγγας

FlowStar Gen2

Για τις πιο απαιτητικές συνθήκες, όπου η διάβρωση αποτελεί πραγματική απειλή, οι ιδιοκτήτες σήραγγας θέλουν φωτιστικά σήραγγας που προσφέρουν οφέλη κόστους, ασφάλειας και διαθεσιμότητας καθ' όλη τη διάρκεια ζωής τους. Με κατασκευή υψηλής ποιότητας, ανθεκτική στη διάβρωση, εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα και αποκλειστική σχεδίαση LED, το Philips FlowStar Gen2 τα προσφέρει όλα αυτά, καθώς και πολλά άλλα. Το FlowStar Gen2 είναι μέρος της λύσης Philips TotalTunnel. Σε συνδυασμό με τα συστήματα ελέγχου φωτισμού, τα καλώδια και τις υπηρεσίες κύκλου ζωής μας, αυτά τα φωτιστικά σήραγγας προσφέρουν τα υψηλότερα επίπεδα απόδοσης με ακριβώς την κατάλληλη ισορροπία ορατότητας, ασφάλειας και οικονομίας. Και χάρη στην φωτεινή ροή, μπορούν επίσης να μειώσουν τον αριθμό των απαιτούμενων φωτιστικών έργου χωρίς συμβιβασμούς στην ασφάλεια. Μια εξαιρετικά αποδοτική λύση μεγάλης διάρκειας για φωτισμό σήραγγας ή φωτισμό υπόγειας διάβασης που διατηρεί την ασφάλεια και τη συνεχόμενη ροή της κυκλοφορίας.

Οφέλη

- Αξιόπιστο και μακράς διάρκειας για σήραγγες κυκλοφορίας σε εξαιρετικά διαβρωτικά περιβάλλοντα
- Αδιαμφισβήτητη αντοχή στη διάβρωση, κατασκευή εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα
- Εξαιρετικά αποδοτικό για μείωση της κατανάλωσης ενέργειας
- Υψηλή φωτεινή ροή για μείωση του αριθμού των φωτιστικών του έργου
- Εύκολο στο καθάρισμα και αυτοσφραγισμένη κορυφή

Χαρακτηριστικά

- Περιβλήμα υψηλής ποιότητας από ανοξείδωτο χάλυβα χωρίς εξωτερικά μέρη αλουμινίου
- Επίπεδη κορυφή, χωρίς νευρώσεις από πτερύγια
- Μεγάλη επιλογή οπτικών συστημάτων άριστης ποιότητας
- Ευέλικτη τοποθέτηση με σύστημα γρήγορης απελευθέρωσης για εύκολη συντήρηση
- Συμβατό με συστήματα ελέγχου σήραγγας από τη Philips και τρίτους κατασκευαστές
- Ετικέτα σέρβις: αναγνώριση με κωδικό QR για πληροφορίες συντήρησης, εγκατάστασης και ανταλλακτικών

Εφαρμογή

- Σήραγγα
- Υπόγεια διάβαση

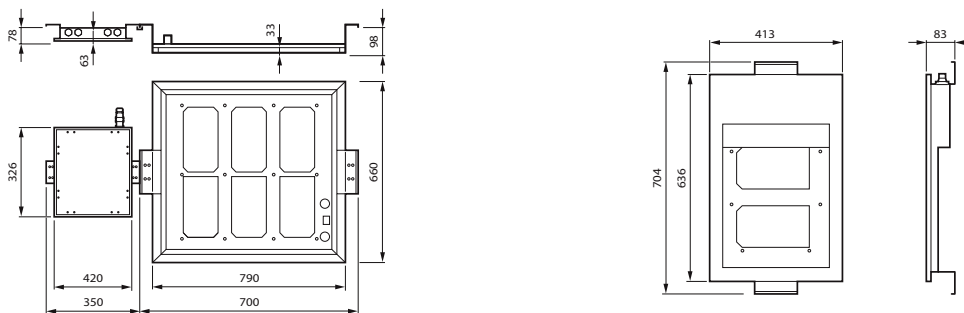
Versions



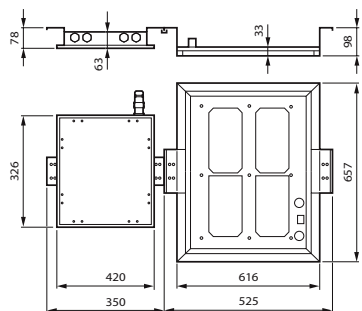
BGB308 FlowStar Gen2 Large

BGB307 FlowStar Gen2 Medium

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

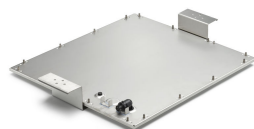


Λεπτομέρειες για το προϊόν

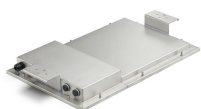
BGB307_FlowStar Gen2 LED unit
Medium_interfaces



BGB308_FlowStar Gen2 LED unit
Large_interfaces



BGB306_FlowStar Gen2
Small_Backside



BGB305_FlowStar Gen2
Mini_Backside details



Γενικές πληροφορίες	
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Ναι
Επκέτα σέρβις	Ναι
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Χρώμα πηγής φωτός	740 Ουδέτερο λευκό
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	70
Ποσοστό απόδοσης φωτισμού προς τα επάνω	0
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Surge Protection (Common/Differential)	Τυπικό επίπεδο προστασίας από υπερτάσεις
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Ναι
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	10%
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημα	
Τύπος καλύμματος οπτικού συστήματος	Γυαλί, επίπεδο με πλαίσιο
Χρώμα περιβλήματος	Χάλυβας
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK09
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP66
Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση	0°
Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στόλου	-
Έγκριση και Εφαρμογή	
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Κωδικός σειράς λαμπτήρων	Αριθμός οργάνων
23414700	BGB308 LED720/740 DTX1-HT D9 STD MICIO F	LED720	3 μονάδες
24077300	BGB307 LED500/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	LED500	1 μονάδα
23413000	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 MICIO FU BA	LED230	1 μονάδα
24076600	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	LED230	1 μονάδα

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

		Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	Φωτεινή ροή	Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου			Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	Φωτεινή ροή	Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου
Order Code	Full Product Name				Order Code	Full Product Name			
23414700	BGB308 LED720/740 DTX1-HT D9 STD MICIO F	152° x 155°	57.600 lm	Ασύμμετρο	23413000	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 MICIO FU BA	101° x 158°	20.010 lm	Κατανομή μεσαίας συμμετρικής δέσμης 11
24077300	BGB307 LED500/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	101° x 158°	40.500 lm	Κατανομή μεσαίας συμμετρικής δέσμης 11	24076600	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	101° x 158°	18.860 lm	Κατανομή μεσαίας συμμετρικής δέσμης 11

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

FlowStar Gen2

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
23414700	BGB308 LED720/740 DTX1-HT D9 STD MICIO F	425 W
24077300	BGB307 LED500/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	300 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
23413000	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 MICIO FU BA	136 W
24076600	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	136 W

Στοιχεία προϊόντος

Order Code	Full Product Name	Κωδικός ονομασίας σειράς
23414700	BGB308 LED720/740 DTX1-HT D9 STD MICIO F	BGB308
24077300	BGB307 LED500/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	BGB307

Order Code	Full Product Name	Κωδικός ονομασίας σειράς
23413000	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 MICIO FU BA	BGB306
24076600	BGB306 LED230/740 DSM11 D9 STD MICIO FU	BGB306

