



Ευέλικτος και οικονομικός φωτισμός LED

ClearWay gen2

Το ClearWay Gen2 σας επιτρέπει να απολαμβάνετε τα πλεονεκτήματα της τεχνολογίας LED για αστικό φωτισμό από την αρχή. Αυτή η νέα δεύτερη γενιά φωτιστικών βασίζεται στα δυνατά σημεία της προηγούμενης γενιάς και είναι σχεδιασμένη για να ελαχιστοποιήσει ακόμα περισσότερο το συνολικό κόστος ιδιοκτησίας. Το ClearWay Gen2 βελτιώνει σημαντικά τις σημαντικότερες πλευρές της εμπειρίας του οδικού φωτισμού, σε σχέση με τον συμβατικό αστικό φωτισμό. Ιδανικό για νέες οδούς και για την ανακαίνιση υπαρχουσών εγκαταστάσεων, αυτή η οικονομική σειρά λύσεων αστικού φωτισμού ClearWay συνδυάζει τον λιτό σχεδιασμό, τον φωτισμό υψηλής ποιότητας με σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας και χαμηλότερο κόστος συντήρησης. Εν συντομία, ClearWay Gen2 σημαίνει φωτισμός υψηλής ποιότητας με όλα τα επιπλέον πλεονεκτήματα της τεχνολογίας LED - εξοικονόμηση ενέργειας και μεγάλη διάρκεια ζωής. Προσφέρει περισσότερα πλεονεκτήματα, αλλά χαρακτηρίζεται από πιο λεπτή και ελαφριά σχεδίαση, που καθιστά ευκολότερη την εγκατάστασή του.

Οφέλη

- Μια ποικιλία πλεονεκτημάτων στην αρχιτεκτονική ενός μονού φωτιστικού
- Εύκολη εγκατάσταση
- Χαμηλό αρχικό κόστος
- Εύλογο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας
- Ετικέτα σέρβις Signify (αναγνώριση με μοναδικό κωδικό QR) για πληροφορίες συντήρησης, εγκατάστασης και ανταλλακτικών

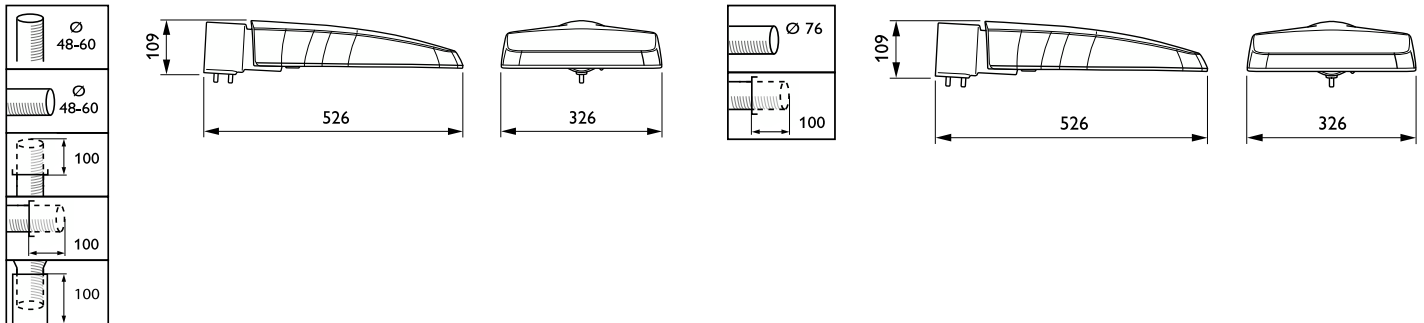
Χαρακτηριστικά

- Μια ευέλικτη σχεδίαση που προσφέρει διαφορετικές επιλογές ανάλογα με τις ανάγκες της εφαρμογής
- Περιλαμβάνει μια ειδική συνταγή φωτισμού που διατηρεί τον σκοτεινό νυχτερινό ουρανό
- Μικρό μέγεθος και αποδοτική σχεδίαση
- Ρύθμιση κλίσης χωρίς να χρειάζεται να ανοίξετε το κάλυμμα

Εφαρμογή

- Αστικές και οικιστικές οδοί
- Ποδηλατόδρομοι και πεζόδρομοι
- Δευτερεύον οδικό δίκτυο
- Χώροι στάθμευσης

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Γενικές πληροφορίες	
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Ναι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
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)	Επίπεδο προστασίας από υπέρταση έως 6 kV σε διαφορική λειτουργία και 8 kV σε κοινή λειτουργία
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	Δεν εφαρμόζεται
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημα	
Τύπος καλύμματος οπτικού συστήματος	Επίπεδο γυαλί
Χρώμα περιβλήματος	Γκρι
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 στύλου	0°
Έγκριση και Εφαρμογή	
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ευφλεκτότητας	-
Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)	
Ποσοστό αστοχίας οργάνου στις 5.000 ώρες	0,5 %
Στοιχεία προϊόντος	
Κωδικός ονομασίας σειράς	BGP307

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Κωδικός σειράς λαμπτήρων
98706300	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	LED99
99629400	BGP307 LED18-4S/740 I DM11 48/76S	LED18

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	Φωτεινή ροή	Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου
98706300	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	154° - 31° x 54°	8.600 lm	Κατανομή μεσαίας δέσμης 50

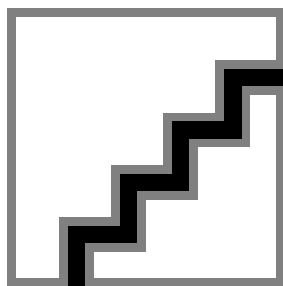
Order Code	Full Product Name	Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	Φωτεινή ροή	Τύπος οπτικού συστήματος εξωτερικού χώρου
99629400	BGP307 LED18-4S/740 I DM11 48/76S	160° - 42° x 54°	1.566 lm	Κατανομή μεσαίας δέσμης 11

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

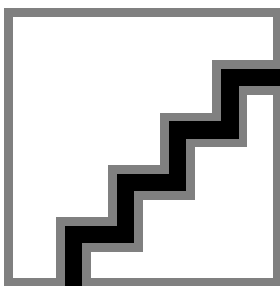
Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
98706300	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	59 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
99629400	BGP307 LED18-4S/740 I DM11 48/76S	11,6 W

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BGP307I -
910925864592



Polar Normal (separate) - BGP307I -
910925865235

