



Αναβάθμιση της εγκατεστημένης βάσης των παραδοσιακών φωτιστικών σε μια πιο ενεργειακά αποδοτική, διαχρονική εναλλακτική λύση **LED**.

Κιτ αντικατάστασης Heritage LED

Σχεδιασμένο ειδικά για τα συμβατικά φωτιστικά και τις παραλλαγές LED πρώτης γενιάς, το αντικέ κιτ αντικατάστασης LED προδιαγραφών IP66 παρέχει πολλά σημαντικά πλεονεκτήματα: οι υπάρχουσες εγκαταστάσεις καθίστανται ενεργειακά πιο αποδοτικές, και ασφαλείς, με την πιο αξιόπιστη κατηγορία προστασίας περιβάλλοντος (IP66). Επιπλέον, διατηρείται απολύτως η ιστορική ή παραδοσιακή αισθητική του φωτιστικού. Χάρη στην αποκλειστική σειρά του πασπαρτού, το αντικέ κιτ αντικατάστασης LED παρέχει τη δυνατότητα εύκολης και γρήγορης αντικατάστασης στα συμβατικά (ή LED) φωτιστικά μας Villa, Jargeau, Micens 1 και 2, ενώ ένα γενικής χρήσης και προσαρμοζόμενο πασπαρτού συμπληρώνει τη σειρά και παρέχει τη δυνατότητα αντικατάστασης στους περισσότερους άλλους τύπους τετράγωνων φωτιστικών, συμπεριλαμβανομένων και των φωτιστικών τρίτων κατασκευαστών εκτός από τη Philips. Το αντικέ κιτ αντικατάστασης LED συνοδεύεται από μια μεγάλη γκάμα προσαρμοσμένων σε συγκεκριμένες εφαρμογές οπτικών συστημάτων, επιτρέποντας την αντικατάσταση των συμβατικών πηγών φωτός από σημείο σε σημείο. Η υψηλής απόδοσης βελτιστοποιημένη πλατφόρμα του LED Philips Ledgine καθιστά δυνατή μια σημαντική εξοικονόμηση κόστους σε σύγκριση με τον συμβατικό οδικό φωτισμό και προσφέρει γρήγορη απόσβεση. Το αντικέ κιτ αντικατάστασης LED προσφέρει μια μεγάλη ποικιλία τυπικών θερμοκρασιών θερμών χρωμάτων, με αυτόν τον τρόπο διασφαλίζεται ότι η

Κιτ αντικατάστασης Heritage LED

εγκατάσταση διατηρεί τη ζεστή ατμόσφαιρα των λαμπτήρων νατρίου. Το αντικέ κιτ αντικατάστασης LED έχει σχεδιαστεί για πελάτες που αναζητούν τρόπους να περικόψουν το ενεργειακό κόστος και το κόστος συντήρησης με μια εύκολη στην εγκατάσταση λύση, ενώ διατηρούν την ιστορική αισθητική των εγκαταστάσεων τους. Καθιστά επίσης τα φωτιστικά έτοιμα για μελλοντικές αναβαθμίσεις.

Οφέλη

- Αποκλειστική ή προσαρμοζόμενη λύση, έτοιμη για μελλοντικές αναβαθμίσεις: σχεδιασμένο για μεγάλη διάρκεια ζωής και για δυνατότητα ενσωμάτωσης τεχνολογικών αλλαγών
- Ενεργειακά αποδοτικό φωτιστικό: εξοικονομεί κόστος ενέργειας έως και 40 - 60% σε σύγκριση με την παλιά, συμβατική εγκατάσταση
- Αξιοπιστία και μεγάλη διάρκεια ζωής: χαμηλότερο κόστος συντήρησης και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής - έως και 100.000 ώρες

Χαρακτηριστικά

- Κιτ αντικατάστασης IP66 LED, διάταξη οδήγησης και μονάδα οπτικού συστήματος, για μέγιστη ασφάλεια και αξιοπιστία στη μεγάλη διάρκεια ζωής
- Εύκολη προσαρμογή σε οποιοδήποτε τετράγωνο φωτιστικό παραδοσιακής σχεδίασης: αποκλειστικό πασπαρτού (σειρές προϊόντων Villa, Jargeau, Micenas 1 & 2) ή με δυνατότητα προσαρμογής (για φωτιστικά εσωτερικών διαστάσεων που κυμαίνονται από 305x305 mm έως 405x405 mm)
- Πολλές επιλογές θερμοκρασίας χρώματος: 2.200K, 2.700K, 3.000K and 4.000K
- Εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση επιτόπου
- Περαιτέρω βελτιστοποίηση του επιπέδου ροής απόδοσης με το Philips L-Tune

Εφαρμογή

- Αυτοκινητόδρομοι και οδοί
- Κατοικίες
- Πάρκα και πλατείες

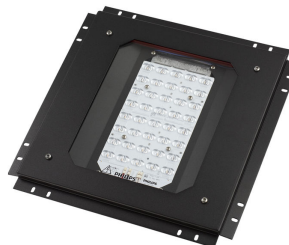
Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Με εξαίρεση την ενσωμάτωση αυτού του προϊόντος στο φωτιστικό Philips Jargeau, Villa ή Micenas 1, σε συμβατικές ή σε παραλλαγές LED, η Signify N.V. δεν αποδέχεται καμία ευθύνη όσον αφορά τη μηχανική στερέωση αυτού προϊόντος σε οποιοδήποτε άλλο φωτιστικό ή επάνω/μέσα σε οποιαδήποτε άλλη κατασκευή στερέωσης και όλες τις πλευρές που σχετίζονται με τη στερέωση. Είναι αποκλειστική ευθύνη του πελάτη να διασφαλίσει ότι αυτό το προϊόν θα τοποθετηθεί και θα στερεωθεί με ασφαλή και αξιόπιστο τρόπο.

Versions



Villa LED retrofit kit with white mask



Micenas 2 LED retrofit kit with black mask

Κιτ αντικατάστασης Heritage LED

Versions



Villa LED retrofit kit with black mask



Micenas 1 LED retrofit kit with black mask

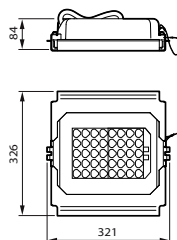
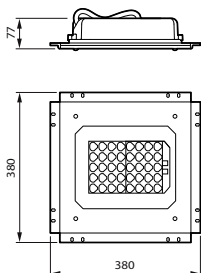
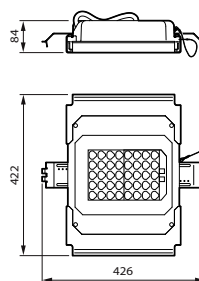
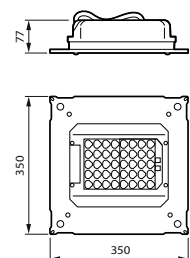


Jargeau LED retrofit kit with white mask



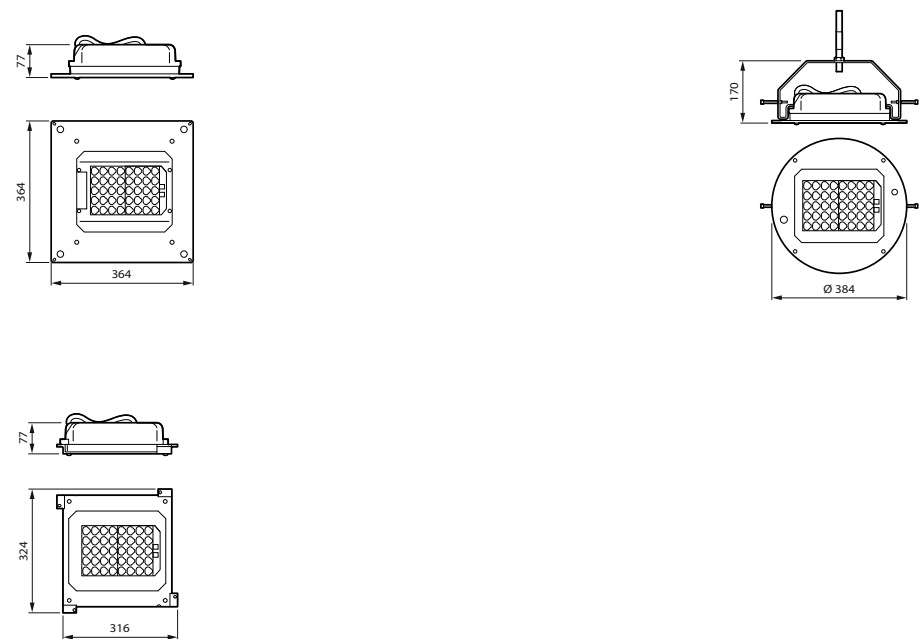
Jargeau LED retrofit kit with black mask

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Κιτ αντικατάστασης Heritage LED

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Λεπτομέρειες για το προϊόν

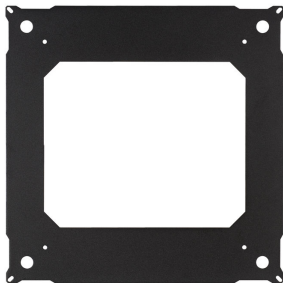


Κιτ αντικατάστασης Heritage LED

Λεπτομέρειες για το προϊόν



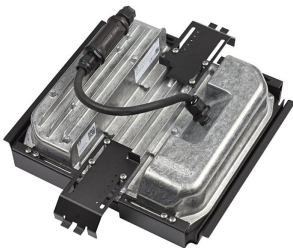
Universal LED retrofit kit



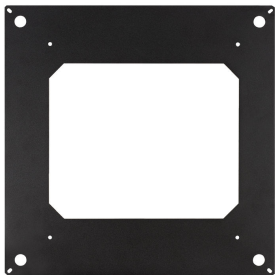
Jargeau LED retrofit kit
passepartout



Universal LED retrofit kit



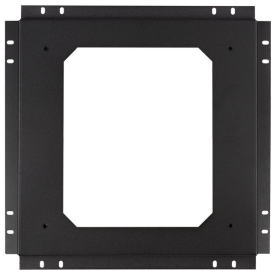
Universal LED retrofit kit



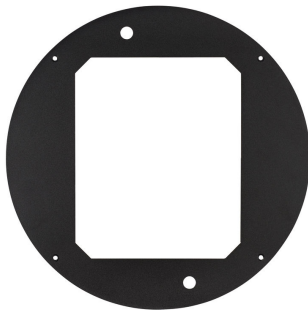
Villa LED retrofit kit passepartout



Universal LED retrofit kit



Micenas 2 LED retrofit kit
passepartout



Round LED retrofit kit
passepartout

Γενικές πληροφορίες	
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED50
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Ναι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Επκέτα σέρβις	Ναι
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Ποσοστό απόδοσης φωτισμού προς τα επάνω	0,01
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	Δεν εφαρμόζεται
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Τύπος καλύμματος οπτικού συστήματος	Επίπεδο γυαλί
Χρώμα περιβλήματος	Μαύρο
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK09
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP66
Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση	-
Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στύλου	-
Έγκριση και Εφαρμογή	
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ευφλεκτότητας	-

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (1/2)

Order Code	Full Product Name	Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	Χρώμα πηγής φωτός	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)
22135200	EDP768 LED50/830 II MK-WH DM50 FG SRG10	30° - 5° x 153°	830 Θερμό λευκό	3000 K	80
22132100	EDP771 LED50/730 II MK-BK DS50 FG H07RN-	152° x 155°	730 Θερμό λευκό	3000 K	70
22129100	EDP768 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	30° - 5° x 153°	830 Θερμό λευκό	3000 K	80
22131400	EDP770 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	30° - 5° x 153°	830 Θερμό λευκό	3000 K	80
22136900	EDP769 LED50/722 II MK-WH DM50 FG SRG10	30° - 5° x 153°	722 Θερμό λευκό	2200 K	70
22133800	EDP772 LED50/830 II MK-BK DM50 FG H07RN-	30° - 5° x 153°	830 Θερμό λευκό	3000 K	80
22137600	EDP772 LED50/727 II MK-BK DM50 FG SRG10	30° - 5° x 153°	727 Θερμό λευκό	2700 K	70
22134500	EDP773 LED50/830 II MK-BK DM50 FG H07RN-	30° - 5° x 153°	830 Θερμό λευκό	3000 K	80
22138300	EDP773 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	30° - 5° x 153°	830 Θερμό λευκό	3000 K	80
22130700	EDP769 LED50/722 II MK-DX10 FG SRG10	20° - 4° x 150°	722 Θερμό λευκό	2200 K	70

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (2/2)

Order Code	Full Product Name	Τύπος οπτικού συστήματος	
		Φωτεινή ροή	Εξωτερικού χώρου
22135200	EDP768 LED50/830 II MK-WH DM50 FG SRG10	3.700 lm	Κατανομή μεσαίας δέσμης 50
22132100	EDP771 LED50/730 II MK-BK DS50 FG H07RN-	3.400 lm	Κατανομή, συμμετρική 50
22129100	EDP768 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	3.500 lm	Κατανομή μεσαίας δέσμης 50
22131400	EDP770 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	3.500 lm	Κατανομή μεσαίας δέσμης 50
22136900	EDP769 LED50/722 II MK-WH DM50 FG SRG10	3.450 lm	Κατανομή μεσαίας δέσμης 50

Order Code	Full Product Name	Τύπος οπτικού συστήματος	
		Φωτεινή ροή	Εξωτερικού χώρου
22133800	EDP772 LED50/830 II MK-BK DM50 FG H07RN-	3.850 lm	Κατανομή μεσαίας δέσμης 50
22137600	EDP772 LED50/727 II MK-BK DM50 FG SRG10	3.850 lm	Κατανομή μεσαίας δέσμης 50
22134500	EDP773 LED50/830 II MK-BK DM50 FG H07RN-	3.350 lm	Κατανομή μεσαίας δέσμης 50
22138300	EDP773 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	3.350 lm	Κατανομή μεσαίας δέσμης 50
22130700	EDP769 LED50/722 II MK-BK DX10 FG SRG10	3.200 lm	Κατανομή εξαιρετικά ευρείας δέσμης 10

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Surge Protection (Common/Differential)
		Κατανάλωση ενέργειας	Surge Protection (Common/Differential)
22135200	EDP768 LED50/830 II MK-WH DM50 FG SRG10	38 W	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 10 kV σε διαφορική λειτουργία και 10 kV σε κοινή λειτουργία
22132100	EDP771 LED50/730 II MK-BK DS50 FG H07RN-	31,5 W	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 6 kV σε διαφορική λειτουργία και 8 kV σε κοινή λειτουργία

Κιτ αντικατάστασης Heritage LED

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Surge Protection (Common/Differential)
22129100	EDP768 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	38 W	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 10 kV σε διαφορική λειτουργία και 10 kV σε κοινή λειτουργία
22131400	EDP770 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	38 W	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 10 kV σε διαφορική λειτουργία και 10 kV σε κοινή λειτουργία
22136900	EDP769 LED50/722 II MK-WH DM50 FG SRG10	41 W	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 10 kV σε διαφορική λειτουργία και 10 kV σε κοινή λειτουργία
22133800	EDP772 LED50/830 II MK-	38,5 W	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 6 kV σε διαφορική λειτουργία και 8 kV σε κοινή λειτουργία

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Surge Protection (Common/Differential)
	BK DM50 FG H07RN-		
22137600	EDP772 LED50/727 II MK-BK DM50 FG SRG10	35 W	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 10 kV σε διαφορική λειτουργία και 10 kV σε κοινή λειτουργία
22134500	EDP773 LED50/830 II MK-BK DM50 FG H07RN-	38 W	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 6 kV σε διαφορική λειτουργία και 8 kV σε κοινή λειτουργία
22138300	EDP773 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	38 W	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 10 kV σε διαφορική λειτουργία και 10 kV σε κοινή λειτουργία
22130700	EDP769 LED50/722 II MK-BK DX10 FG SRG10	41 W	Επίπεδο προστασίας φωτιστικού από υπέρταση έως 10 kV σε διαφορική λειτουργία και 10 kV σε κοινή λειτουργία

Στοιχεία προϊόντος

Order Code	Full Product Name	Κωδικός ονομασίας σειράς
22135200	EDP768 LED50/830 II MK-WH DM50 FG SRG10	EDP768
22132100	EDP771 LED50/730 II MK-BK DS50 FG H07RN-	EDP771
22129100	EDP768 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	EDP768
22131400	EDP770 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	EDP770
22136900	EDP769 LED50/722 II MK-WH DM50 FG SRG10	EDP769

Order Code	Full Product Name	Κωδικός ονομασίας σειράς
22133800	EDP772 LED50/830 II MK-BK DM50 FG H07RN-	EDP772
22137600	EDP772 LED50/727 II MK-BK DM50 FG SRG10	EDP772
22134500	EDP773 LED50/830 II MK-BK DM50 FG H07RN-	EDP773
22138300	EDP773 LED50/830 II MK-BK DM50 FG SRG10	EDP773
22130700	EDP769 LED50/722 II MK-BK DX10 FG SRG10	EDP769

