



CoreLine Wall-mounted – η πρώτη επιλογή για λαμπτήρες LED

CoreLine Wall-mounted

Οι λύσεις επιτοίχιας τοποθέτησης CoreLine υλοποιούν την υπόσχεση της CoreLine για καινοτόμα, εύκολα στην εγκατάσταση και υψηλής ποιότητας φωτιστικά. Αυτά τα χωνευτά φωτιστικά κυκλικού σχήματος, είναι κατάλληλα για εγκαταστάσεις τόσο στην οροφή όσο και στον τοίχο και είναι εύκολα στην εφαρμογή σε χώρους κυκλοφορίας όπως διάδρομοι, προθάλαμοι και σκάλες. Ο μοντέρνος, διακριτικός σχεδιασμός, σε συνδυασμό με την ομοιογενή κατανομή φωτισμού, διασφαλίζει ότι αυτό το φωτιστικό θα ενσωματωθεί στην αρχιτεκτονική των περισσότερων κτιρίων. Τα ολοκληρωμένα χαρακτηριστικά παρέχουν έως και τρία πακέτα φωτεινής ροής και τρεις επιλογές θερμοκρασίας χρώματος σε ένα φωτιστικό. Οι εγκαταστάτες μπορούν εύκολα να τοποθετήσουν το φωτιστικό ανάλογα με τις ανάγκες εφαρμογής επί τόπου. Και χάρη στους συνδέσμους push-in, η εγκατάσταση του CoreLine WL140V είναι γρήγορη και απλή. Αυτή η οικογένεια περιλαμβάνει φωτιστικά Interact ready με ενσωματωμένες ασύρματες επικοινωνίες, έτοιμα για χρήση με πύλες, αισθητήρες και λογισμικό Interact.

Οφέλη

- Παρέχει τις σωστές ρυθμίσεις φωτισμού για πληθώρα εφαρμογών
- Εύκολη εγκατάσταση με κουμπωτά βύσματα και δυνατότητα περαστής καλωδίωσης.
- Λεπτή και διακριτική σχεδίαση σε μαύρο ή γκρι, καθώς και εξαρτήματα σε σχήμα ημισελήνου (καπάκι)
- Ένα προϊόν εξυπηρετεί πολυλειτουργικούς σκοπούς με ρυθμίσεις dimswitch
- Απευθείας αντικατάσταση των παραδοσιακών επίτοιχων φωτιστικών
- Στεγανό και ανθεκτικό στους βανδαλισμούς ως βασικός εξοπλισμός
- Έτοιμο για έκτακτη ανάγκη

CoreLine Wall-mounted

Χαρακτηριστικά

- Υψηλή απόδοση έως 140lm/W
- Τρία πακέτα φωτεινότητας και τρεις θερμοκρασίες χρώματος για την κάλυψη ποικίλων εφαρμογών
- Επιλογή driver: DALI συμβατό με DC, ασύρματο ηλεκτρονικό ισχύος με Interact Ready
- Συμβατό κιτ φωτισμού έκτακτης ανάγκης (συμπερ. αυτοδοκιμής) διαθέσιμο για αυτοεγκατάσταση
- IP65/IK10 ως στάνταρ
- Προαιρετικός αισθητήρας κίνησης που περιλαμβάνει λειτουργίες ανίχνευσης φωτισμού ημέρας, ρύθμισης έντασης και ασύρματης ομαδοποίησης με MDU

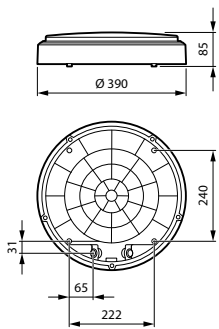
Εφαρμογή

- Διάδρομοι
- Κλιμακοστάσια
- Δημόσιοι χώροι εισόδου
- Μπάνια
- Έξοδοι έκτακτης ανάγκης
- Χώροι στάθμευσης
- Φωτισμός ασφαλείας για εξωτερικούς χώρους

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Για εξωτερικές λειτουργίες· μόνο για εφαρμογές επιτοίχιας τοποθέτησης και όλα τα καλώδια πρέπει να περνούν σε εσωτερικούς χώρους με μέγιστη απόσταση 10 μέτρων

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



CoreLine Wall-mounted

Γενικές πληροφορίες

Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Τύπος All-in	All-in, Multi Color Temperature
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	2700 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Τύπος οπτικού συστήματος	Συμμετρικό

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II
Τάση εισόδου	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK10
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP65

Έγκριση και Εφαρμογή

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +40 °C
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Στροβοσκοπικό εφέ	0,4

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική χρωματικότητα	(0.46,0.42) SDCM<3; (0.43,0.40) SDCM<5; (0.38,0.38) SDCM<3
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή
30713299	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	140 lm/W	1.400 lm
30714999	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	135 lm/W	1.400 lm
30715699	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH	135 lm/W	1.400 lm
30716399	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	140 lm/W	3.600 lm
30717099	WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	140 lm/W	3.600 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
30713299	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	29 W
30714999	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	30 W
30715699	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH	30 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
30716399	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	29 W
30717099	WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	29 W

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

CoreLine Wall-mounted

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση	
		έντασης	Ενσωματωμένος έλεγχος
30713299	WL140V 14_24_40S/ 827_830_840 PSU WH	Όχι	-
30714999	WL140V 14_24_40S/ 827_830_840 PSU MDU WH	Όχι	Προγραμματιζόμενος αισθητήρας κίνησης και φωτός
30715699	WL140V 14_24_40S/ 827_830_840 PSR MDU WH	Ναι	Προγραμματιζόμενος αισθητήρας κίνησης και φωτός με ασύρματη ομαδοποίηση

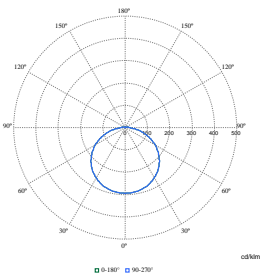
Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση	
		έντασης	Ενσωματωμένος έλεγχος
30716399	WL140V 40S/ 827_830_840 PSED WH	Ναι	-
30717099	WL140V 40S/ 827_830_840 WIA WH	Ναι	-

Λειτουργία έκτακτης ανάγκης

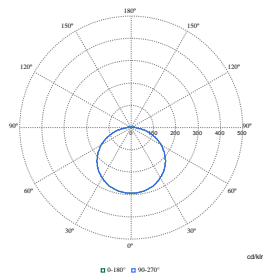
Order Code	Full Product Name	Κεντρικός φωτισμός έκτακτης ανάγκης	
		ανάγκης	Φωτισμός έκτακτης ανάγκης
30713299	WL140V 14_24_40S/ 827_830_840 PSU WH	Όχι	Έτοιμος φωτισμός έκτακτης ανάγκης (μέσω συμβατού αξεσουάρ κιτ μπαταρίας)
30714999	WL140V 14_24_40S/ 827_830_840 PSU MDU WH	Όχι	Έτοιμος φωτισμός έκτακτης ανάγκης (μέσω συμβατού αξεσουάρ κιτ μπαταρίας)
30715699	WL140V 14_24_40S/ 827_830_840 PSR MDU WH	Όχι	Έτοιμος φωτισμός έκτακτης ανάγκης (μέσω συμβατού αξεσουάρ κιτ μπαταρίας)

Order Code	Full Product Name	Κεντρικός φωτισμός έκτακτης ανάγκης	
		ανάγκης	Φωτισμός έκτακτης ανάγκης
30716399	WL140V 40S/ 827_830_840 PSED WH	Ναι	Κεντρικός φωτισμός ασφαλείας που λειτουργεί με συνεχές ρεύμα
30717099	WL140V 40S/ 827_830_840 WIA WH	Όχι	Έτοιμος φωτισμός έκτακτης ανάγκης (μέσω συμβατού αξεσουάρ κιτ μπαταρίας)

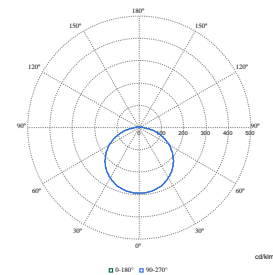
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 911401874087



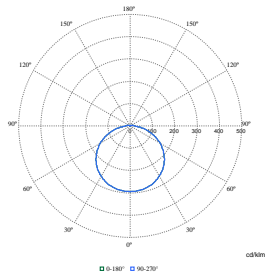
Polar Normal (separate) - 911401873787



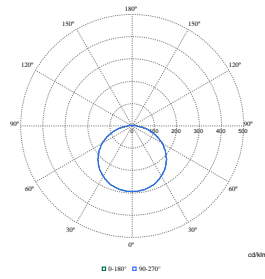
Polar Normal (separate) - 911401873887

CoreLine Wall-mounted

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - 911401873687



Polar Normal (separate) - 911401873987

