



CoreLine Wall-mounted

WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH

CoreLine Wall-mounted, All-in, 30 W, 12 W, 1400 lm, 4050 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, Ρύθμιση έντασης φωτεινότητας με βάση αισθητήρα, MDU3, EL-ready

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.

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

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες		Κλίμακα αξίας	
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα	Περίοδος εγγύησης	Υψηλής απόδοσης 5 έτη
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι		

CoreLine Wall-mounted

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Φωτεινή ροή	1.400 4.050 lm
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	2700 3000 4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	135 120 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Χρώμα πηγής φωτός	Λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Συμμετρικό
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	120°
Τύπος All-in	All-in, Multi Color Temperature All-in, Multi Lumen

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Τάση εισόδου	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	10 A
Χρόνος εκκίνησης	0,066 ms
Κατανάλωση ενέργειας	30 12 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	2 κουμπιωτά βύσματα 3 πόλων
Καλώδιο	-
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	42
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Όχι
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II
Συνολική παραμόρφωση αρμονικών	20 %

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Ναι
Driver/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Διάταξη οδήγησης
Διασύνδεση ελέγχου	Ρύθμιση έντασης φωτεινότητας με βάση αισθητήρα
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι
Ενσωματωμένος έλεγχος	Προγραμματιζόμενος αισθητήρας κίνησης και φωτός με ασύρματη ομοδοποίηση

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβάλημα	
Υλικό περιβλήματος	Πολυανθρακικό
Υλικό ανακλαστήρα	-
Υλικό οπτικού συστήματος	Μεθακρυλικός πολυμεθυλεστεράς
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	-
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Οπάλ
Συνολικό ύψος	85 mm
Συνολική διάμετρος	390 mm
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP65 [Με προστασία κατά της διείσδυσης σκόνης και πίδακα νερού]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK10 [20 J Ανθεκτικό στους βανδαλισμούς]
Στήριξη	Οροφή Τοίχος
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	1,400 kg

Λειτουργία έκτακτης ανάγκης	
Κεντρικός φωτισμός έκτακτης ανάγκης	Όχι
Φωτισμός έκτακτης ανάγκης	Έτοιμος φωτισμός έκτακτης ανάγκης (μέσω συμβατού αξεσουάρ κλπ μπαταρίας)

Έγκριση και Εφαρμογή	
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tα	25 °C
Στροβοσκοπικό εφέ	0,4
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +40 °C

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)	
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.46,0.42) SDCM<3; (0.43,0.40) SDCM<5; (0.38,0.38) SDCM<3
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)	
Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	5 %
Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	L80

Δεδομένα βιωσιμότητας	
Sustainability rating	Unclassified
Κατηγορία επισκευής	Κλάση Επισκευής D, αυτό το προϊόν δεν είναι επισκευάσιμο εκ κατασκευής.
Ενσωματωμένος άνθρακας (A1-A3)	50,9 kg CO ₂ e
Αναλογία ανακυκλωμένου υλικού προϊόντος	10 %
Αναλογία ανακυκλώσιμης περιεκτικότητας στο τελικό προϊόν	6,87 %
Συνολικό GWP B6 (kg ισοδύναμου CO2)	Παρακαλώ υπολογίστε χρησιμοποιώντας την τιμή του τοπικού ενεργειακού μείγματος: Δηλωμένη ισχύς (kW) * Διάρκεια ζωής (ώρες) * Ενεργειακό μείγμα (kg CO ₂ eq / kWh)
Δηλωμένη Μονάδα	
Συνολικό GWP B6 (kg ισοδύναμου CO2) λειτουργικής μονάδας	Παρακαλώ υπολογίστε χρησιμοποιώντας την τιμή του τοπικού ενεργειακού μείγματος: Δηλωμένη ισχύς (kW) * 1000 (lm) / φωτεινή ροή (lm) Δηλωμένη μονάδα * 35000 (ώρες) * Ενεργειακό μείγμα (kg CO ₂ eq / kWh)

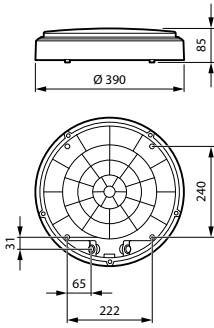
Στοιχεία προϊόντος	
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH
Πλήρες όνομα προϊόντος	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH
Full EOC	872110330715699

CoreLine Wall-mounted

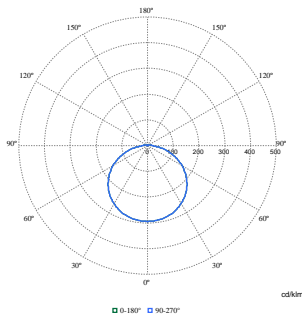
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	WL140V14484RM
Κωδικός παραγγελίας	30715699
Αρ. υλικού (12NC)	911401873887
Τοπικός κωδικός	WL140V14484RM
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1

EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8721103307156
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	6
EAN/UPC - Κιβώπο	8721103307200

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Φωτομετρικά δεδομένα



Polar Normal (separate) - 911401873887

