

CoreLine panel

RC127V LED34S/840 PSD W30L120 OC

CoreLine panel, 41 W, 1200x300 mm, 3400 lm, 4000 K, DALI, UGR19

Το Philips CoreLine panel Gen5 προσφέρει την υπόσχεση της CoreLine για καινοτόμο, εύκολη εγκατάσταση και εξαιρετικό φωτισμό. Σχεδιασμένο για την άμεση αντικατάσταση λειτουργικών φωτιστικών σε εφαρμογές γενικού φωτισμού και με την πρωτοποριακή δυνατότητα MultiLumen αυτού του CoreLine Panel προσφέρει τη δυνατότητα επιλογής τριών πακέτων φωτεινής ισχύος σε ένα μόνο φωτιστικό. Αυτό διευκολύνει την επιλογή του κατάλληλου προϊόντος, σας δίνει την ευελιξία να ανταποκρίνεστε στις προτιμήσεις των πελατών επί τόπου, και σημαίνει ότι απαιτούνται λιγότεροι κωδικοί προϊόντων στο απόθεμα. Η εγκατάσταση αυτού του πάνελ CoreLine RC132V LED είναι επίσης γρήγορη και εύκολη, χάρη στον ταχυσύνδεσμο ή στο βύσμα Wieland. Σε αυτή τη σειρά CoreLine, διατίθενται επίσης φωτιστικά Interact Ready με ενσωματωμένη τη δυνατότητα ασύρματης επικοινωνίας, έτοιμα για χρήση με πύλες, αισθητήρες και λογισμικό Interact.

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Κωδικός σειράς λαμπτήρων	LED34S [LED module, system flux 3400 lm]
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Παρατηρήσεις	*-Σύμφωνα με το έγγραφο καθοδήγησης της Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Αξιολόγηση απόδοσης φωτιστικών με τεχνολογία LED - Ιανουάριος 2018): στατιστικά δεν υπάρχει σχετική διαφορά στη διατήρηση της φωτεινής ροής μεταξύ του B50 και για παράδειγμα του B10. Επομένως, η μέση τιμή ωφέλιμης ζωής (B50) αντιπροσωπεύει επίσης την τιμή για το B10.
Lighting Technology	LED
Βαθμίδα	Υψηλής απόδοσης
Σήμανση CE	Ναι
Περίοδος εγγύησης	3 έτη + 2 έτη κατά την εγγραφή
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι

CoreLine panel

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Φωτεινή ροή	3.400 lm
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	83 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	≥80
Χρώμα πηγής φωτός	840 Ουδέτερο λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	-
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	100°
Βαθμός Συνδυασμένης Θάμβωσης	19

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	20,4 A
Χρόνος εκκίνησης	0,195 ms
Κατανάλωση ενέργειας	41 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα και διάταξη pull relief
Καλώδιο	-
Πλήθος ανά MCB (16 A Τύπος B) (μέγ.)	24

Θερμοκρασία	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	+10 έως +40 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Ναι
Διάταξη οδήγησης/τροφοδοτικό/μετασχηματιστής	Μονάδα τροφοδοσίας με διασύνδεση DALI
Διασύνδεση ελέγχου	DALI
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περίβλημα	
Υλικό περιβλήματος	Αλουμίνιο
Υλικό ανακλαστήρα	-
Υλικό οπτικού συστήματος	-
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Πολυανθρακικό
Fixation material	-
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Ιριδίζον
Συνολικό μήκος	1.197 mm
Συνολικό πλάτος	297 mm
Συνολικό ύψος	42 mm
Διαστάσεις (Ύψος x Πλάτος x Βάθος)	42 x 297 x 1197 mm

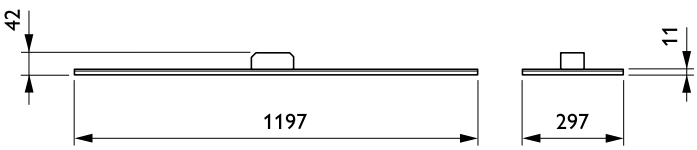
Έγκριση και Εφαρμογή	
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20 [Με προστασία για δάχτυλα]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02 [0,2 J Τυπικό]
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)	
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM <5
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%

Προϋποθέσεις εφαρμογής	
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tq	25 °C
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	1%
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι

Στοιχεία προϊόντος	
Όνομα παραγγελίας προϊόντος	RC127V LED34S/840 PSD W30L120 OC
Πλήρες όνομα προϊόντος	RC127V LED34S/840 PSD W30L120 OC
Full EOC	871869607094900
Κωδικός παραγγελίας	07094900
Αρ. υλικού (12NC)	910503910134
Τοπικός κωδικός	RC127V30/120D84
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696070949
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696070949

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



CoreLine panel

© 2023 Signify Holding Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η Signify δεν παρέχει καμία διαβεβαίωση ή εγγύηση όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιλαμβάνονται στο παρόν και δεν θα ευθύνεται για οποιαδήποτε ενέργεια βασίζεται σε αυτές. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο δεν προορίζονται για εμπορική προσφορά και δεν αποτελούν μέρος προσφοράς ή σύμβασης, εκτός εάν έχει συμφωνηθεί διαφορετικά από την Signify. Η επωνυμία Philips και το έμβλημα της Philips με την ασπίδα είναι σήματα κατατεθέντα της Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Δεκέμβριος 5 - τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές