



Philips CoreLine FastSet επιφανειακής τοποθέτησης: εύκολη εγκατάσταση, εξαιρετικός φωτισμός

Philips CoreLine FastSet επιφανειακής τοποθέτησης

Το Philips CoreLine FastSet είναι μια 1:1 ενεργειακά αποδοτική αντικατάσταση LED για συμβατικά φωτιστικά εσωτερικού χώρου που τοποθετούνται στην επιφάνεια. Με πανομοιότυπα πακέτα φωτεινής ροής με τον φωτισμό φθορισμού, δεν χρειάζεται να κάνετε νέους υπολογισμούς φωτισμού για έργα αντικατάστασης – χάρη στη σχεδίαση όλα σε ένα, μπορείτε να επιλέξετε τη θερμοκρασία χρώματος (CCT) και τη φωτεινή ροή στο ίδιο φωτιστικό, με βάση τις δικές σας συγκεκριμένες ανάγκες. Η εγκατάσταση αυτών των επιφανειακών φωτιστικών LED είναι επίσης γρήγορη και ευέλικτη, με δυνατότητα επιλογής απλού περάσματος καλωδίωσης ή εισόδου καλωδίου από το πλάι ή το πίσω μέρος του φωτιστικού. Αυτό σημαίνει ότι τα φώτα εσωτερικού χώρου CoreLine FastSet που τοποθετούνται στην επιφάνεια είναι εύκολο να τοποθετηθούν ως αυτόνομο εξάρτημα, απευθείας στην επιφάνεια ή χρησιμοποιώντας βραχίονες. Μπορείτε επίσης να δημιουργήσετε μια σειρά φωτισμού χάρη στα ίσια τελικά πώματα με στερέωση κεφαλή προς κεφαλή. Είναι επίσης εύκολο να τα συνδέσετε με άλλα φωτιστικά CoreLine Fastset για να δημιουργήσετε αρμονικές σειρές. Εάν χρειάζεστε, διατίθενται επίσης αξεσουάρ για την προσαρμογή των εξαρτημάτων CoreLine για ανάρτηση. Όπως θα περίμενε κανείς από τη Philips, η ασφάλεια είναι ενσωματωμένη από τη σχεδίαση σε κάθε φωτιστικό CoreLine FastSet. Όχι μόνο τα φωτιστικά κατηγορίας IP44 και IK06 έχουν χαρακτηριστεί για προστασία από τυχαία πρόσκρουση, αλλά και οι περόνες ασφαλείας στο κάλυμμα του φωτιστικού αποτρέπουν την πτώση του. Οι επιλογές Interact Ready είναι διαθέσιμες για εφαρμογές έξυπνου φωτισμού. Έτσι, με τα φώτα επιφανειακής τοποθέτησης LED CoreLine FastSet, έχετε την τέλεια λύση για χώρους υψηλής κυκλοφορίας, όπως οι διάδρομοι και το κλιμακοστάσιο.

Philips CoreLine FastSet επιφανειακής τοποθέτησης

Οφέλη

- Άμεση αντικατάσταση σε ενεργειακά αποδοτική λύση LED
- Όλα σε ένα: εναλλαγή μεταξύ τεσσάρων πακέτων φωτεινής ροής (από 1700 lm έως 6000 lm) και δύο θερμοκρασιών χρώματος (3000 K, 4000 K) σε ένα φωτιστικό
- Εγκαταστήστε ως αυτόνομο φωτιστικό ή συνδεθείτε για να δημιουργήσετε γραμμές φωτός
- Γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση
- Εναλλακτικές επιλογές τοποθέτησης: απευθείας στην οροφή ή χρησιμοποιώντας βραχίονες

Χαρακτηριστικά

- Έως 154 lm/W
- Πανομοιότυπα πακέτα φωτεινής ισχύος με λαμπτήρες φθορισμού 2400-6000 lm
- Επιλογή τυπικών μηκών: 600 mm, 1200 mm και 1500 mm
- Εύκολη εγκατάσταση με απλό πέρασμα καλωδίωσης και τρεις επιλογές εισόδου καλωδίων
- Διαθέσιμα εξαρτήματα για ανάρτηση και τοποθέτηση σε σειρά
- Κατηγορία προστασίας IP44 και βαθμός αντοχής σε κρούση IK06
- Η έκδοση Interact Ready είναι διαθέσιμη για εφαρμογές έξυπνου φωτισμού
- On/Off, DALI και συνδεδεμένες εκδόσεις διαθέσιμες

Εφαρμογή

- Γραφεία
- Χώροι στάθμευσης
- Κλάδος εκπαίδευσης
- Κλάδος υγείας
- Σχολεία

Versions

CoreLine FastSet All-in SM155C
L600 RTP



CoreLine FastSet SM155C L1500
RTP



CoreLine FastSet All-in SM155C
L1500 RTP



Philips CoreLine FastSet επιφανειακής τοποθέτησης

Versions

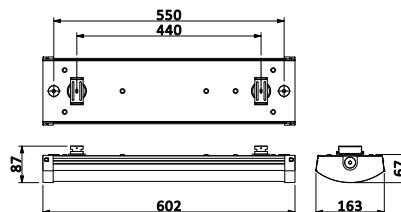
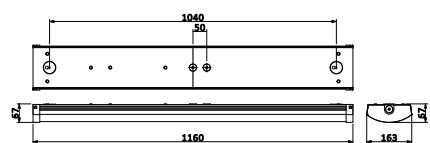
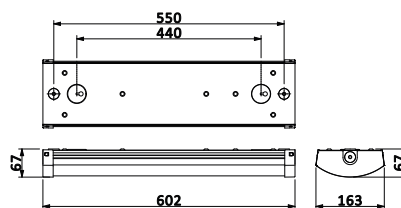
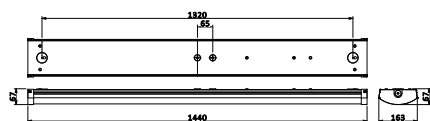
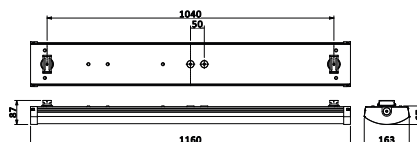
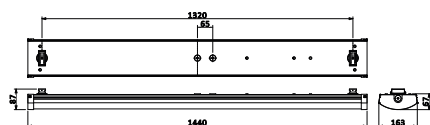
CoreLine FastSet All-in SM155C
L1200 RTP



CoreLine FastSet SM155C L1200
RTP



Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Philips CoreLine FastSet επιφανειακής τοποθέτησης

Λεπτομέρειες για το προϊόν



CoreLine FastSet SM155C_captive
pins open_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_Backside L600_DPP



CoreLine FastSet SM155C_End cap
+ suspension set_DPP



CoreLine FastSet SM155C_cable
entrance backside_DPP



CoreLine FastSet SM155C_End cap
+ bracket_DPP



CoreLine FastSet SM155C_Inside
luminaire_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_Backside L1200_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_Backside L1500_DPP



CoreLine FastSet SM155C_captive
pins open scrwedriver_DPP

Philips CoreLine FastSet επιφανειακής τοποθέτησης

Λεπτομέρειες για το προϊόν

CoreLine FastSet SM155C_End cap
1_DPP



CoreLine FastSet_Brackets in the
box



CoreLine FastSet SM155C_End cap
2_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_side_DPP



CoreLine FastSet SM155C_captive
pins closed_DPP



CoreLine FastSet
SM155C_connection_DPP



Philips CoreLine FastSet επιφανειακής τοποθέτησης

Γενικές πληροφορίες	
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Επκέτα σέρβις	Ναι
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Τύπος οπτικού συστήματος	Ιριδίζον
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Όχι
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	Δεν εφαρμόζεται
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK06
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20/44
Λειτουργία έκτακτης ανάγκης	
Κεντρικός φωτισμός έκτακτης ανάγκης	Όχι
Έγκριση και Εφαρμογή	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +45 °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
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	0,4
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)	
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Τύπος All-in	Σχετική	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή
			θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)		
51015999	SM155C 17_26S/ 830_840 PSU TW3 PI5 L602	All-in, Multi Lumen	3000 K	130 lm/W	1.700 lm
51014299	SM155C 60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	-	4000 K	140 lm/W	6.000 lm
51017399	SM155C 37_60S/ 830_840 PSU TW3 PI5 L1440	All-in, Multi Lumen	3000 K	140 lm/W	3.700 lm
51016699	SM155C 30_48S/ 830_840 PSU TW3 PI5 L1160	All-in, Multi Lumen	3000 K	140 lm/W	3.000 lm
51013599	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	-	4000 K	140 lm/W	4.800 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
51015999	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	20 W
51014299	SM155C 60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	43 W
51017399	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	43 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
51016699	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	34 W
51013599	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	34 W

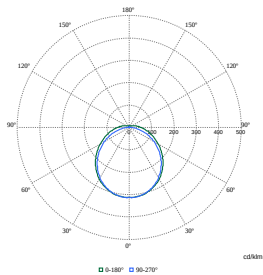
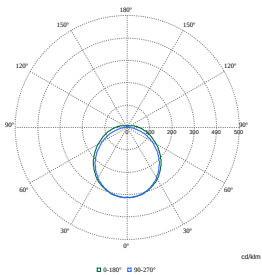
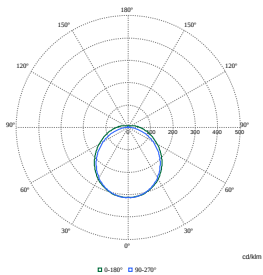
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Philips CoreLine FastSet επιφανειακής τοποθέτησης

Order Code	Full Product Name	Αρχική χρωματικότητα
51015999	SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
51014299	SM155C 60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	(0.38,0.38)SDCM<3
51017399	SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Αρχική χρωματικότητα
51016699	SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	(0.38,0.38)SDCM<3; (0.44,0.40)SDCM<3
51013599	SM155C 48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	(0.38,0.38)SDCM<3

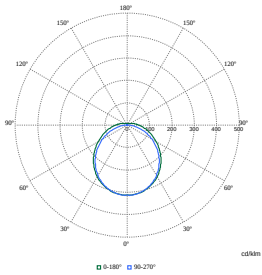
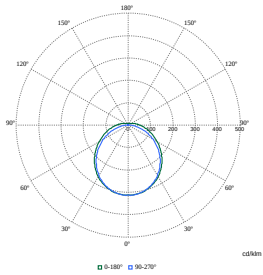
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401841285

Polar Normal (separate) - null - 911401841485

Polar Normal (separate) - null - 911401841385



Polar Normal (separate) - null - 911401841185

Polar Normal (separate) - null - 911401841585

