



Philips CoreLine gen4 που τοποθετείται σε επιφάνεια: εύκολη εγκατάσταση, εξαιρετικός φωτισμός

CoreLine gen 4 που τοποθετείται σε επιφάνεια

Παρουσιάζουμε τα φωτιστικά Philips CoreLine επιφανειακής τοποθέτησης gen4, μια καινοτόμα οικογένεια φωτιστικών υψηλής ποιότητας, σχεδιασμένων να προσφέρουν ενεργειακά αποδοτικό και μακράς διάρκειας φωτισμό για το σπίτι ή το γραφείο σας. Με υψηλότερα πακέτα φωτεινότητας έως και 6800 lm, βελτιωμένη απόδοση έως και 160 lm/W και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής L90@50.000 ώρες/L80@100.000 ώρες, η οικογένεια CoreLine μας παρέχει φωτεινό και μεγάλης διάρκειας φωτισμό. Τα φωτιστικά επιφανειακής τοποθέτησης μας διαθέτουν βύσματα DC σε όλες τις εκδόσεις, συσκευασίες από ένα μόνο κουτί έως 4 σε 1 και συσκευασία χωρίς πλαστικό, γεγονός που τα καθιστά φιλικά προς το περιβάλλον και οικονομικά. Το CoreLine gen4 που τοποθετείται σε επιφάνεια διαθέτει τους ίδιους πράσινους ταχυσύνδεσμους με τον πίνακα CoreLine και είναι συμβατός με τα βύσματα Wieland GSTi3 και GST/5. Αναβαθμίστε τον φωτισμό σας σήμερα με τον επιτοίχιο λαμπτήρα Philips CoreLine gen4, μια υψηλής ποιότητας και καινοτόμο λύση που ανταποκρίνεται στην υπόσχεση της Philips για ενεργειακά αποδοτικό και μακράς διάρκειας φωτισμό.

CoreLine gen 4 που τοποθετείται σε επιφάνεια

Οφέλη

- Ενεργειακά αποδοτικό: Η υπερσύγχρονη τεχνολογία LED μάς διασφαλίζει ότι το CoreLine gen4 που τοποθετείται σε επιφάνεια είναι φιλικό προς το περιβάλλον και οικονομικά αποδοτικό, εξοικονομώντας σας χρήματα από τους λογαριασμούς ενέργειας, ενώ παράλληλα συμβάλλει στη μείωση του αποτυπώματος άνθρακα.
- Φωτεινό και αποτελεσματικό: Με πακέτα υψηλότερης φωτεινής ισχύος έως και 6800 lm, το CoreLine gen4 που τοποθετείται σε επιφάνεια παρέχει φωτεινό και αποτελεσματικό φωτισμό για το σπίτι ή το γραφείο σας.
- Εύκολη εγκατάσταση: Οι γρήγορες συνδέσεις κάνουν την εγκατάσταση παιχνιδάκι, εξασφαλίζοντας μια εμπειρία χωρίς προβλήματα και φιλική προς το χρήστη.
- Σύγχρονος σχεδιασμός: Με τον κομψό και μοντέρνο σχεδιασμό του, το CoreLine gen4 που τοποθετείται σε επιφάνεια συνδυάζεται άψογα με κάθε εσωτερική διακόσμηση, αναβαθμίζοντας την ατμόσφαιρα οποιουδήποτε χώρου.
- Μακροχρόνια διάρκεια ζωής: Η βελτιωμένη απόδοση και διάρκεια ζωής εξασφαλίζουν φωτισμό μακράς διάρκειας και φιλικό προς το περιβάλλον που θα διαρκέσει για πολλά χρόνια.

Χαρακτηριστικά

- Πακέτα υψηλότερης φωτεινής ισχύος: έως 6800 lm (αντικαθιστώντας 2 x 58W συμβατικές πηγές φωτισμού) για έντονο και αποτελεσματικό φωτισμό
- Βελτιωμένη απόδοση: έως 160 lm/W για εξοικονόμηση ενέργειας και φιλικό προς το περιβάλλον φωτισμό
- Βελτιωμένη διάρκεια ζωής: L90@50.000 ώρες/ L80@100.000 ώρες για φωτισμό μεγάλης διάρκειας και ανθεκτικότητας
- Συσκευασία χωρίς πλαστικά για μια οικολογική λύση
- Διαθέσιμες Περιβαλλοντικές Πιστοποιήσεις Προϊόντων για όλα τα προϊόντα που αναφέρονται
- Βελτιωμένο ενσωματωμένο driver: πιο φιλικό προς τον χρήστη, χωρίς διακόπτες dim-switch για ευκολία στη χρήση

Εφαρμογή

- Γραφεία
- Κλάδος υγείας
- Κλάδος εκπαίδευσης

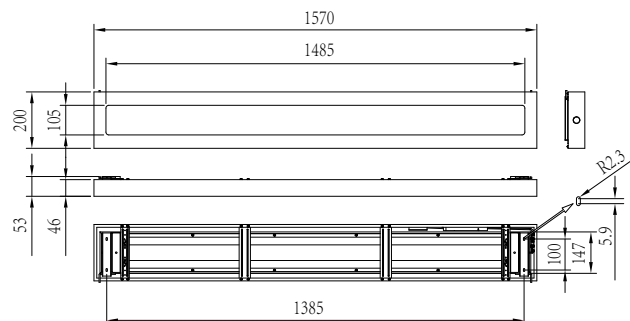
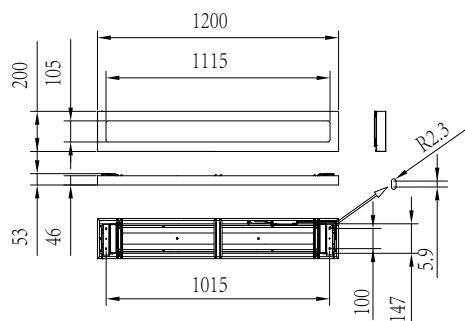
Versions



CoreLine surface mounted G4 W20L157

CoreLine gen 4 που τοποθετείται σε επιφάνεια

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Λεπτομέρειες για το προϊόν



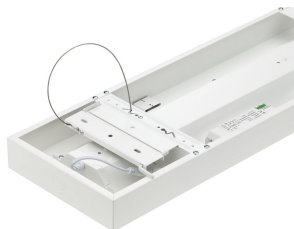
CoreLine surface mounted G4 NOC
Optical window



CoreLine surface mounted G4
W20L120 DPP



CoreLine surface mounted G4 PSU
back side



CoreLine surface mounted G4
SafetyCable



CoreLine surface mounted G4 WIA
back side-02

CoreLine gen 4 που τοποθετείται σε επιφάνεια

Λεπτομέρειες για το προϊόν



CoreLine surface mounted G4 OC
Optical window



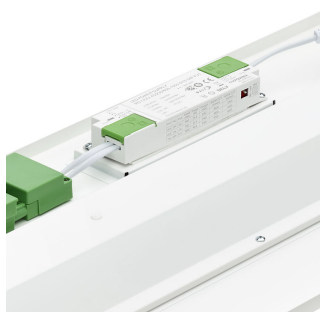
CoreLine surface mounted G4 PSU
back side



CoreLine G4 PSU All in lumen
selectable side



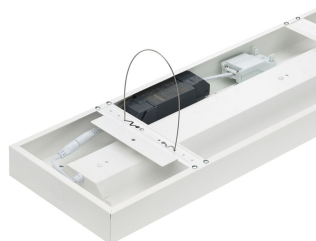
CoreLine surface mounted G4
W20L157 DPP



CoreLine surface mounted G4 PSD
back side detail dipswitches



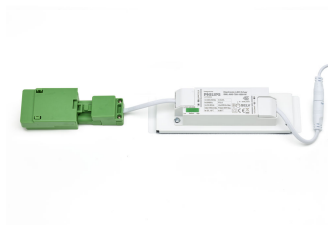
CoreLine G4 PSD All in lumen
selectable back



CoreLine surface mounted G4 WIA
back side-01



CoreLine surface mounted G4 WIA
back side



CoreLine G4 PSU All in lumen
selectable back

CoreLine gen 4 που τοποθετείται σε επιφάνεια

Λεπτομέρειες για το προϊόν

CoreLine G4 PSD All in lumen
selectable side



Γενικές πληροφορίες	
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II
Τάση εισόδου	220–240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Κατάλληλο για τυχάιους κύκλους on/off	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό RAL 9003
Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK03
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20/44
Έγκριση και Εφαρμογή	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	–10 έως +40 °C
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	ΚΕΜΑ, Ολλανδία
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)	
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (1/2)

Order Code	Full Product Name	Τύπος All-in	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή
76425599	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	–	3000 K	145 lm/W	4.000 lm
76426299	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	–	4000 K	156 lm/W	4.300 lm
76431699	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	–	3000 K	145 lm/W	4.000 lm
76432399	SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	–	4000 K	156 lm/W	4.300 lm
76421799	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3.600 lm
76422499	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3.600 lm
76423199	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	148 lm/W	3.400 lm
76424899	SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	157 lm/W	3.600 lm
76427999	SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	160 lm/W	3.600 lm
76428699	SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	151 lm/W	3.400 lm
76429399	SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	All-in, Multi Lumen	4000 K	160 lm/W	3.600 lm
76430999	SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	All-in, Multi Lumen	3000 K	151 lm/W	3.400 lm

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (2/2)

Order Code	Full Product Name	Τύπος οπτικού συστήματος	Order Code	Full Product Name	Τύπος οπτικού συστήματος
76425599	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων	76426299	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων

CoreLine gen 4 που τοποθετείται σε επιφάνεια

Order Code	Full Product Name	Τύπος οπτικού συστήματος
76431699	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων
76432399	SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων
76421799	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	Πολύ ευρείας δέσμης
76422499	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων
76423199	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
76425599	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	27,5 W
76426299	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	27,5 W
76431699	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	27,5 W
76432399	SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	27,5 W
76421799	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	38,5 W
76422499	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	38,5 W

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
76425599	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	Ναι
76426299	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	Ναι
76431699	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	Ναι
76432399	SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	Ναι
76421799	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	Όχι
76422499	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	Όχι

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Order Code	Full Product Name	Αρχική χρωματικότητα
76425599	SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	(0.44.0.40)SDCM<3
76426299	SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	(0.38.0.38)SDCM<3
76431699	SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	(0.44.0.40)SDCM<3
76432399	SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	(0.38.0.38)SDCM<3
76421799	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	(0.38.0.38)SDCM<3
76422499	SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	(0.38.0.38)SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Τύπος οπτικού συστήματος
76424899	SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων
76427999	SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων
76428699	SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων
76429399	SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων
76430999	SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	Ευρεία δέσμη συμβατή με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων

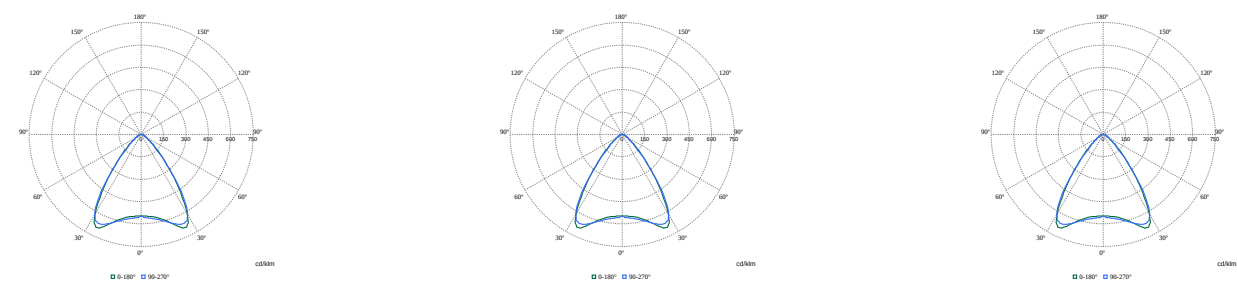
Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
76423199	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	38,5 W
76424899	SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	38,5 W
76427999	SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	43,5 W
76428699	SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	43,5 W
76429399	SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	43,5 W
76430999	SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	43,5 W

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
76423199	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	Ναι
76424899	SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	Ναι
76427999	SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	Όχι
76428699	SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	Όχι
76429399	SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	Ναι
76430999	SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	Ναι

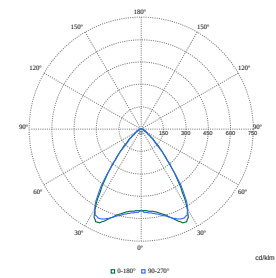
Order Code	Full Product Name	Αρχική χρωματικότητα
76423199	SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	(0.44.0.40)SDCM<3
76424899	SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	(0.38.0.38)SDCM<3
76427999	SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	(0.38.0.38)SDCM<3
76428699	SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	(0.44.0.40)SDCM<3
76429399	SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	(0.38.0.38)SDCM<3
76430999	SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	(0.44.0.40)SDCM<3

CoreLine gen 4 που τοποθετείται σε επιφάνεια

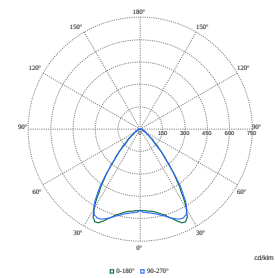
Polar Wide Diagrams



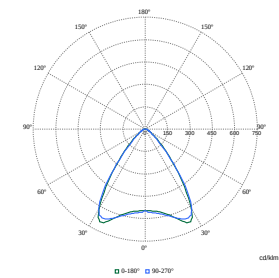
Polar Normal (separate) - null - 911401842687



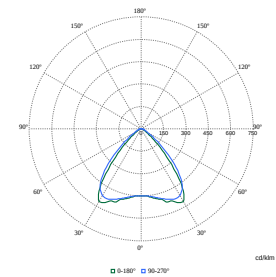
Polar Normal (separate) - null - 911401842487



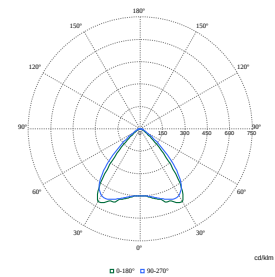
Polar Normal (separate) - null - 911401842787



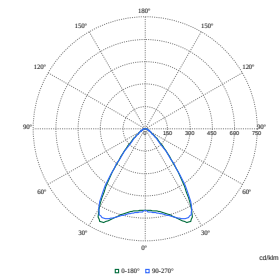
Polar Normal (separate) - null - 911401841987



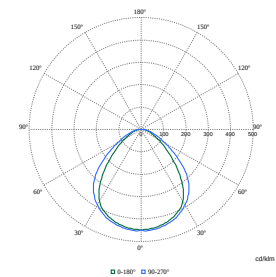
Polar Normal (separate) - null - 911401841787



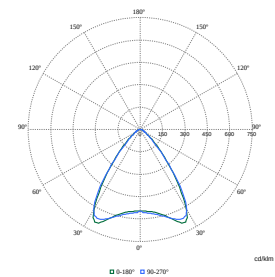
Polar Normal (separate) - null - 911401841887



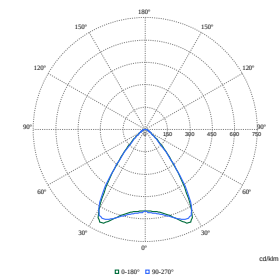
Polar Normal (separate) - null - 911401842087



Polar Normal (separate) - null - 911401842187



Polar Normal (separate) - null - 911401842387



Polar Normal (separate) - null - 911401841687



Polar Normal (separate) - null - 911401842287



Polar Normal (separate) - null - 911401842587



CoreLine gen 4 που τοποθετείται σε επιφάνεια

