

Η νέα γενιά φωτισμού εξοικονόμησης ενέργειας με σωληνωτούς λαμπτήρες **LED PLS**

CorePro LED PLS

Ο λαμπτήρας Philips CorePro LED PLS ενσωματώνει μια πηγή φωτός LED στον παραδοσιακό τύπο σώματος του λαμπτήρα φθορισμού. Αυτό το προϊόν είναι η ιδανική λύση αναβάθμισης λαμπτήρων σε εφαρμογές γενικού φωτισμού: πληροί τις βασικές απαιτήσεις φωτισμού, προσφέρει σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας και είναι φιλικό προς το περιβάλλον.

Οφέλη

- Μειωμένο λειτουργικό κόστος χάρη στη χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας
- Χαμηλότερο κόστος συντήρησης χάρη στη 2-3 φορές μεγαλύτερη διάρκεια ζωής σε σύγκριση με τους
- συμβατικούς λαμπτήρες
- Ο ταχύτερος και ευκολότερος τρόπος αναβάθμισης υφιστάμενων φωτιστικών σε τεχνολογία LED
- με απολύτως ασφαλή προϊόντα και διαδικασία εγκατάστασης

Χαρακτηριστικά

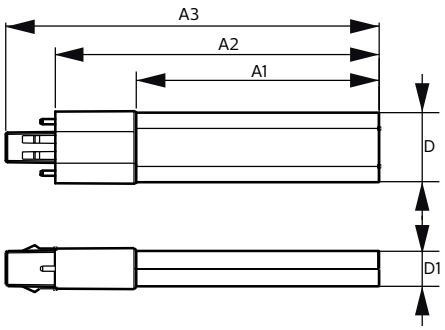
- Εξαιρετικά ενεργειακά αποδοτικό
- Εύκολη εγκατάσταση
- Συμβατικό σχήμα για να χωρά στα υφιστάμενα φωτιστικά
- Χωρίς υδράργυρο

Εφαρμογή

- Εφαρμογές για χώρους φιλοξενίας, καταστήματα, γραφεία, βιομηχανίες και οικίες

CorePro LED PLS

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	31,1 mm	15,8 mm	108 mm	144 mm	166 mm
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	31,1 mm	15,8 mm	108 mm	144 mm	166 mm

Γενικές πληροφορίες

Βάση-κάλυμμα	G23
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Ονομαστική διάρκεια ζωής	30.000 h

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Γωνία δέσμης (ονομ.)	120 μοίρα(ες)
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	82
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Line Frequency	50 to 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	5 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +45 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	83 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι

Μηχανικά εξαρτήματα και Περίβλημα

Σχήμα λαμπτήρα	PL-S

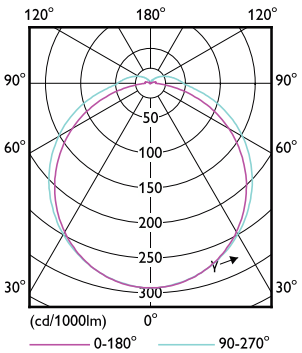
Έγκριση και Εφαρμογή

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	5 kWh

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	Κωδικός χρώματος	Φωτεινή ροή
59666800	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	3000 K	830	520 lm
59668200	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	4000 K	840	550 lm

CorePro LED PLS



© 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. Όλα τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Signify Holding ή στους αντίστοιχους κατόχους τους.