CorePro LED PLC 2P

CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

Ο λαμπτήρας CorePro LED PLC 2P ενσωματώνει μια πηγή φωτός LED στην παραδοσιακή μορφή ενός 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.

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	G24d-2
Ονομαστική διάρκεια ζωής	30.000 h
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Lighting Technology	LED
Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής	Sphere
Σήμανση CE	Ναι
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	830 [CCT of 3000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	120 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	650 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Λευκό (WH)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	92,31 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	83
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	6,5 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	35 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	25 mA
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0.5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Τάση (ονομ.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Ρεύμα εκκίνησης στο δίκτυο	3.4
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 10 A - Δίκτυο	123
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 10 A – μπάλαστ EM χωρίς μικρό καπάκι.	150
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 10 A – μπάλαστ EM με μικρό καπάκι.	30
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 16 A – Δίκτυο	197
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 16 A – μπάλαστ EM χωρίς μικρό καπάκι.	220
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 16 A – μπάλαστ EM με μικρό καπάκι.	49

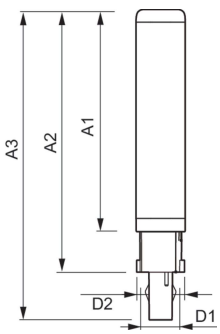
τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές

CorePro LED PLC 2P

Συμβατότητα μπάλαστ	EM
Θερμοκρασία	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +35 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	65 °C
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περίβλημα	
Υλικό λαμπτήρα	Πλαστικό
Μήκος προϊόντος	100 mm
Σχήμα λαμπτήρα	PL-C
Έγκριση και Εφαρμογή	
Κλάση ενεργειακής απόδοσης	F
Προϊόν εξοικονόμησης ενέργειας	Ναι
Σημάνσεις εγκρίσεων	TUV Σήμανση CE Συμμόρφωση με την οδηγία RoHS Πιστοποιητικό KEMA Keur

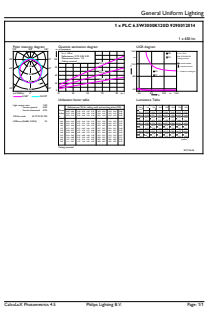
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	7 kWh
Αρ. εγγραφής EPREL	403556
Στοιχεία προϊόντος	
Όνομα παραγγελίας προϊόντος	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2
Πλήρες όνομα προϊόντος	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2
Full EOC	871869654127200
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	LEDPLC6.5/2P830
Κωδικός παραγγελίας	54127200
Αρ. υλικού (12NC)	929001201402
Τοπικός κωδικός	LEDPLC6.5/2P830
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696541272
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696541289

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

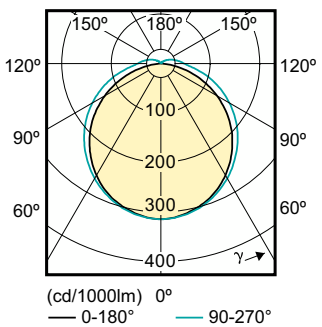


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



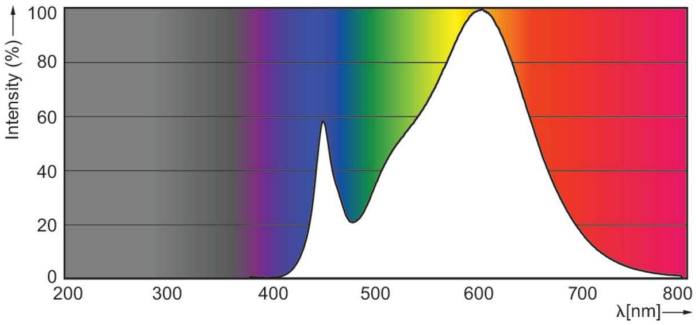
General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

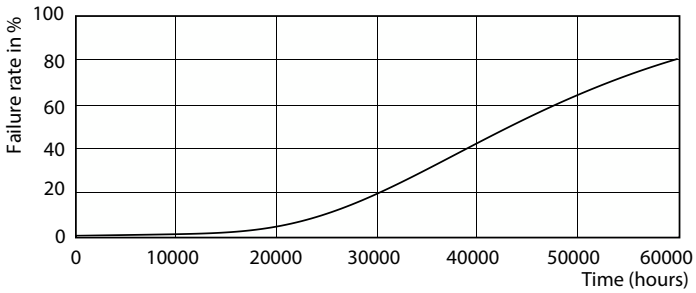
CorePro LED PLC 2P

Φωτομετρικά δεδομένα

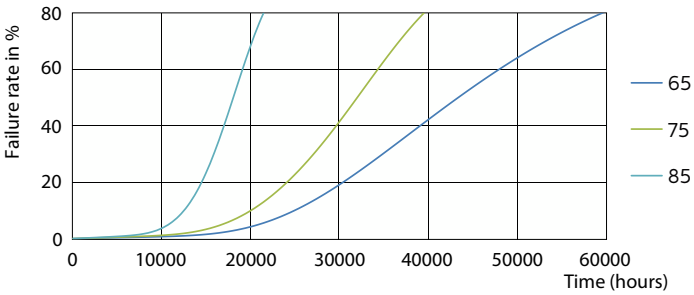


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

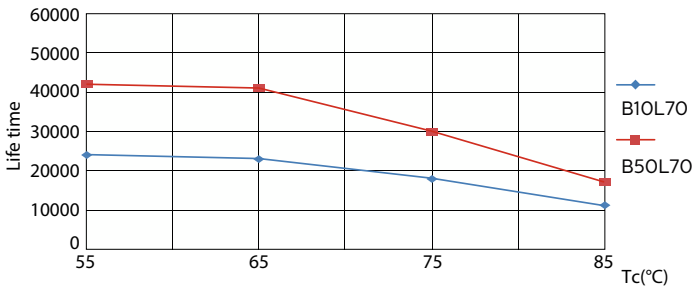
Διάρκεια ζωής



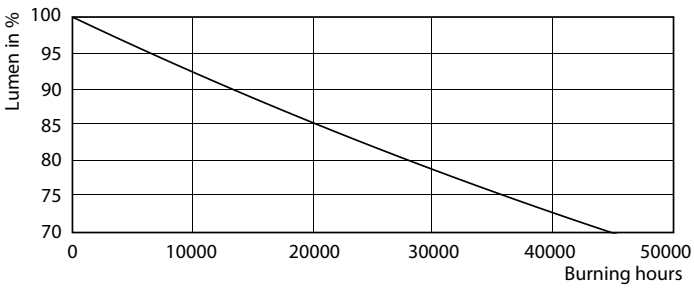
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



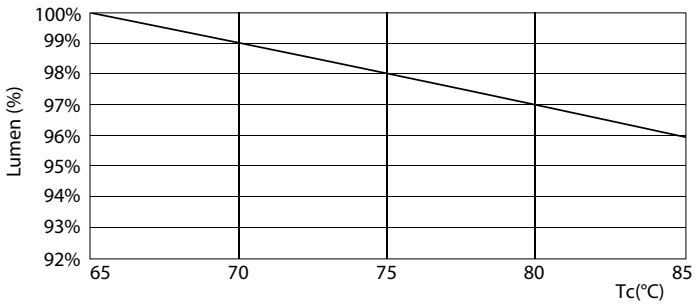
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

CorePro LED PLC 2P

Διάρκεια ζωής



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2

© 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.