



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

Ο λαμπτήρας CorePro LED PLC 4P 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	G24q-2
Ονομαστική διάρκεια ζωής	30.000 h
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Lighting Technology	LED
Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής	Sphere
Σήμανση CE	Nai
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Nai

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	30000-80000 Hz

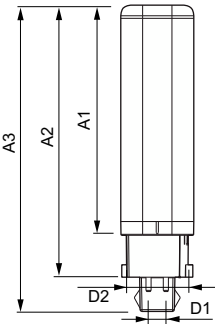
Συχνότητα εισόδου	30000-80000 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	6,5 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (μέγ.)	300 mA
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ελάχ.)	150 mA
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0.5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Τάση (ονομ.)	20-50 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Ρεύμα εκκίνησης στο δίκτυο	-
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 10 A - Δίκτυο	-
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 10 A - μπάλαστ	-
EM χωρίς μικρό καπάκι.	
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 10 A - μπάλαστ	-
EM με μικρό καπάκι.	
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 16 A - Δίκτυο	-
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 16 A - μπάλαστ	-
EM χωρίς μικρό καπάκι.	
Μέγ. αρ. λαμπτήρων σε MCB τύπου B 16 A - μπάλαστ	-
EM με μικρό καπάκι.	
Συμβατότητα μπάλαστ	HF

CorePro LED PLC 4P

Θερμοκρασία	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 °C έως +35 °C
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	66 °C
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
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

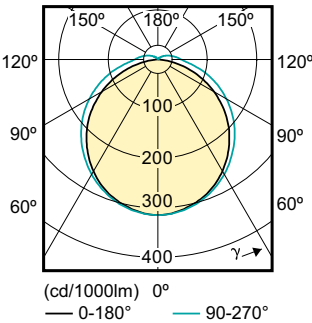
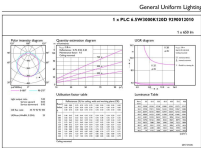
Αρ. εγγραφής EPREL	403552
Στοιχεία προϊόντος	
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
Πλήρες όνομα προϊόντος	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
Full EOC	871869654119700
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	LEDPLC6.5/4P830
Κωδικός παραγωγέας	54119700
Αρ. υλικού (12NC)	929001201002
Τοπικός κωδικός	LEDPLC6.5/4P830
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718696541197
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718696541203

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm

Φωτομετρικά δεδομένα

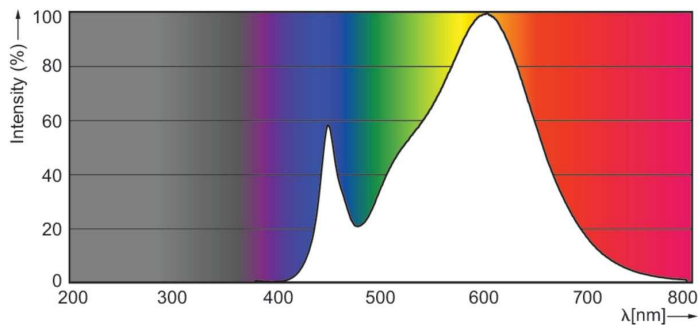


General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

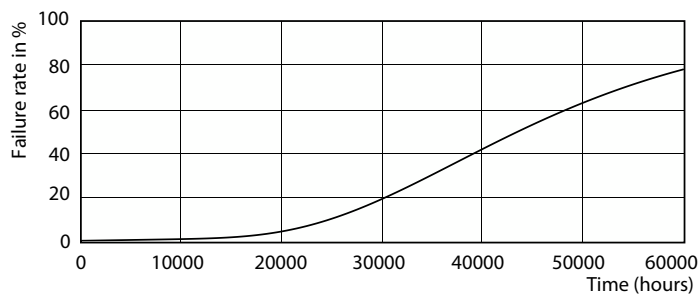
CorePro LED PLC 4P

Φωτομετρικά δεδομένα

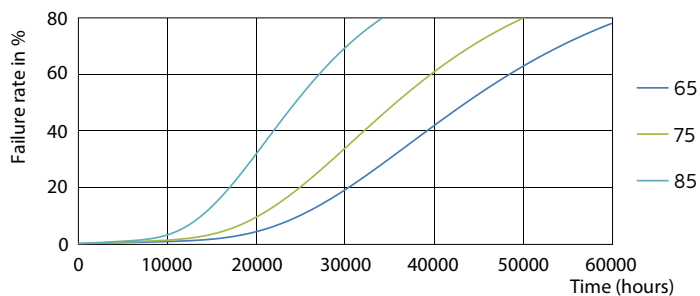


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

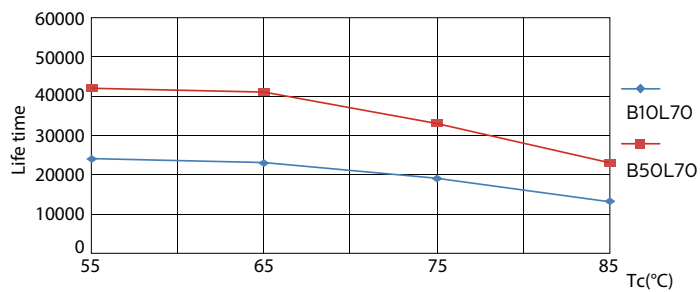
Διάρκεια ζωής



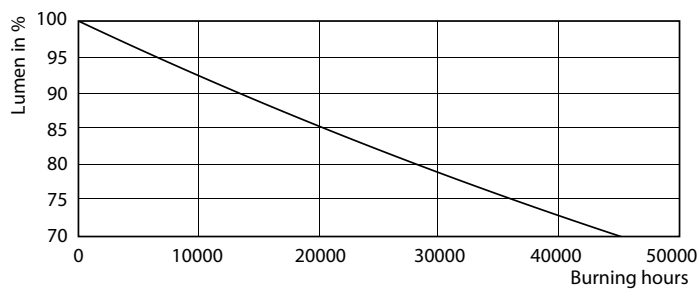
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



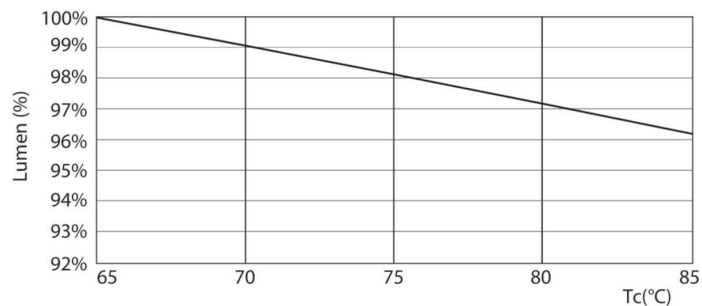
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

CorePro LED PLC 4P

Διάρκεια ζωής



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

