



# Πάνελ Ledinaire gen5

## RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW

Πάνελ Ledinaire gen5, 34 W, 600x600 mm, VPC, 4100 lm, 4000 K

Η σειρά πάνελ Philips Ledinaire Gen5 (RC065B/RC066B) περιλαμβάνει δημοφιλή τυποποιημένα φωτιστικά LED που προσφέρουν υψηλή ποιότητα σε ανταγωνιστική τιμή. Αξιοπίστα, ενεργειακά αποδοτικά και οικονομικά, η τελευταία γενιά των 600 x 600 mm, 620 x 620 mm, 300 x 1200 mm και 600 x 1200 πάνελ φωτισμού LED Ledinaire είναι σχεδιασμένα για διάχυτο, άνετο φωτισμό σε ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών γενικού φωτισμού. Η γκάμα μας από πάνελ φωτισμού Ledinaire είναι επίσης διαθέσιμη με αξεσουάρ για εύκολη εγκατάσταση σε διαφορετικούς τύπους οροφής, ό,τι ακριβώς χρειάζεστε.

### δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Κλίμακα αξίας	Αξία
Κατηγορία δυνατότητας σέρβις	Φωτιστικό κατηγορίας C, χωρίς επισκευάσιμα εξαρτήματα, μη επισκευάσιμο
Περίοδος εγγύησης	5 έτη
Sustainability rating	Unclassified
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Φωτεινή ροή	4.100 lm
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	120 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)

Χρώμα πηγής φωτός	840 Ουδέτερο λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Γωνία δέσμης 120°
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	120°
Βαθμός συνδυασμένης θάμβωσης CEN	22
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ρεύμα εκκίνησης	17,6 A
Χρόνος εκκίνησης	0,217 ms
Κατανάλωση ενέργειας	34 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0,9
Σύνδεση	Αγωγοί με ελεύθερα άκρα/καλώδια
Καλώδιο	2x0,75 mm <sup>2</sup>
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	30
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Δεν εφαρμόζεται

## Πάνελ Ledinaire gen5

Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας II
Συνολική παραμόρφωση αρμονικών	20 %

### Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Driver/τροφοδοπικό/μετασχηματιστής	Εξωτερική μονάδα τροφοδοσίας (On/Off)
Διασύνδεση ελέγχου	-
Σταθερή απόδοση φωτισμού	Όχι
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	Δεν εφαρμόζεται

### Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Υλικό περιβλήματος	Χάλυβας
Υλικό ανακλαστήρα	Ακρυλικό
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυστυρένιο
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Ακρυλικό
Fixation material	-
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Μικροπρισματικός φακός
Συνολικό μήκος	595 mm
Συνολικό πλάτος	595 mm
Συνολικό ύψος	59 mm
Διαστάσεις (Υψος x Πλάτος x Βάθος)	59 x 595 x 595 mm
Συμβατή οροφή ή τύπος εξαρτημάτων εγκατάστασης οροφής	Visible profile ceiling version
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20/40 [Με προστασία για τα δάχτυλα, κατά της επαφής με καλώδια]
Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK02 [0,2 J Τυπικό]
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	1,350 kg

### Λειτουργία έκτακτης ανάγκης

Κεντρικός φωτισμός έκτακτης ανάγκης	Όχι
-------------------------------------	-----

### Έγκριση και Εφαρμογή

Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	-

Φωτοβιολογικός κίνδυνος	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Προδιαγραφή φωτοβιολογικού κινδύνου	0,2 m
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος T <sub>a</sub>	25 °C
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-10 έως +35 °C

### Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	-10% / +10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%
Τυπική απόκλιση αντιστοιχίας χρωμάτων (έλλειψη McAdam)	SDCM≤5

### Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	7,5 %
Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 50.000 ωρών	L80
Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 75.000 ωρών	L70

### Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγελίας προϊόντος	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW
Πλήρες όνομα προϊόντος	RC065B G5 41S/840 PSU W60L60 NOC CFW
Full EOC	872016951659599
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	RC065BG54184W6N
Κωδικός παραγγελίας	51659599
Αρ. υλικού (12NC)	911401875985
Τοπικός κωδικός	RC065BG54184W6N
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8720169516595
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	4
EAN/UPC - Κιβώτιο	8720169516823

## Πάνελ Ledinaire gen5

### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

