

FlexBlend - Ξεκλειδώνει τις δυνατότητες του φωτισμού **LED** σε γραφεία

Χωνευτό φωτιστικό FlexBlend

Οι ιδιοκτήτες γραφείων και το προσωπικό που είναι υπεύθυνο για τις λειτουργίες του φωτισμού αναζητούν υψηλής ποιότητας, αλλά και ενεργειακά αποδοτικό φωτισμό, που συμμορφώνεται με τα πρότυπα και τους κανονισμούς. Σχεδιασμένο για να υποστηρίξει αυτές τις ανάγκες, η σειρά Philips FlexBlend επιτρέπει στους ιδιοκτήτες κτιρίων να βελτιστοποιούν πλήρως τις λειτουργίες φωτισμού, προσφέροντας φωτισμό συμβατό με το πρότυπο φωτισμού γραφείων με ελκυστική απόδοση της επένδυσης. Επιπλέον, το φωτιστικό FlexBlend παρέχει την απαιτούμενη ευελιξία, εφαρμόζοντας εύκολα σε διαφορετικούς τύπους οροφής, καθώς και σε διάφορους χώρους γραφείων όπως σε ενιαίο χώρο ανοιχτών γραφείων ή αίθουσες συσκέψεων. Παρόλο που η τεχνολογία αλλάζει με γρήγορους ρυθμούς, η ιδανική λύση φωτισμού αναμένεται επίσης να είναι έτοιμη να ενσωματώσει καινοτομίες και μελλοντικές εξελίξεις, οι οποίες μπορούν να συμβάλουν στην περαιτέρω βελτιστοποίηση των λειτουργιών. Για τον λόγο αυτό, η σειρά FlexBlend της Philips είναι επίσης έτοιμη για σύνδεση με συστήματα ελέγχου, όπως το Actilume, ή για χρήση μαζί με το σύστημα φωτισμού Philips SpaceWise. Μπορεί επίσης να συνδεθεί σε λογισμικά για συστήματα φωτισμού όπως το Interact Office, το οποίο παρέχει στο φωτιστικό περαιτέρω πληροφορίες και του επιτρέπει να συλλέγει πολύτιμα δεδομένα σχετικά με το περιβάλλον που βρίσκεται

Οφέλη

- Υψηλής ποιότητας φωτισμός, συμβατός με το πρότυπο φωτισμού γραφείων.
- Δυνατότητα επιλογής μεταξύ τριών διαφορετικών παραθύρων εξαγωγής
- Γρήγορη απόσβεση της επένδυσης
- Ευελιξία εφαρμογής
- προσαρμοζόμενο και έτοιμο να συνδεθεί σε συστήματα ελέγχου και φωτισμού

Χαρακτηριστικά

- Πλήρως συμβατό για φωτισμό γραφείων (UGR <19)
- Ομοιογενές και ομοιόμορφο εφέ φωτισμού
- Ποικιλία μεγεθών, τοπικές επιλογές
- Διάφορες επιλογές τοποθέτησης
- Ενσωματωμένοι αισθητήρες
- Μπορεί να συνδυαστεί με τα συστήματα Philips ActiLume και SpaceWise
- Έτοιμο για να συνδεθεί σε λογισμικά συστήματα φωτισμού, όπως το Interact Office

Εφαρμογή

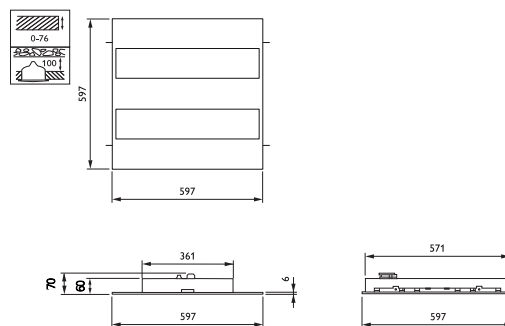
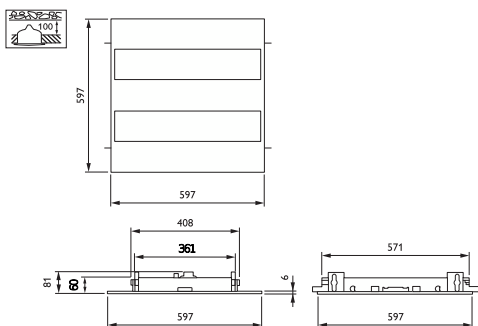
- Γραφεία
- Κλάδος εκπαίδευσης
- Κλάδος υγείας
- Τράπεζες

Versions



FlexBlend Recessed RC340B
W60L60 MLO CPC

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Λεπτομέρειες για το προϊόν



FlexBlend Recessed-RC340B_W60L60_Backcover_VP C



FlexBlend Recessed-RC340B_PCS_DPP



O_FlexBlend Recessed-RC340B_W60L60_PCS_VPC



FlexBlend Recessed RC340B PIP Open



FlexBlend Recessed-RC340B PIP Closed

Γενικές πληροφορίες	
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Επκέτα σέρβις	Ναι
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	≥90
Τύπος οπτικού συστήματος	Ευρείας δέσμης
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	1%
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02
Έγκριση και Εφαρμογή	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	+10 έως +40 °C
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	0,4
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)	
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)	
Ρυθμός αστοχίας μετασχηματιστή στις 5.000 ώρες	0,01 %
Στοιχεία προϊόντος	
Κωδικός ονομασίας σειράς	RC340B

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας	
		(διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή
10308500	RC340B 36S/940 PSU W60L60 CPC MLO	96 lm/W	3.600 lm
10235400	RC340B 36S/940 PSU W60L60 VPC PCS	144 lm/W	3.600 lm
10253800	RC340B 36S/940 PSU W60L60 VPC PCS ELP3	124 lm/W	3.600 lm
10306100	RC340B 36S/940 PSU W60L60 CPC PCS	144 lm/W	3.600 lm
10311500	RC340B 42S/940 PSU W60L60 CPC PCS	140 lm/W	4.200 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
10308500	RC340B 36S/940 PSU W60L60 CPC MLO	37,5 W	10235400	RC340B 36S/940 PSU W60L60 VPC PCS	25 W

Χωνευτό φωτιστικό FlexBlend

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
10253800	RC340B 36S/940 PSU W60L60 VPC PCS ELP3	29 W
10306100	RC340B 36S/940 PSU W60L60 CPC PCS	25 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
10311500	RC340B 42S/940 PSU W60L60 CPC PCS	30 W

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Order Code	Full Product Name	Βαθμός προστασίας από τις εισροές
10308500	RC340B 36S/940 PSU W60L60 CPC MLO	IP20/40
10235400	RC340B 36S/940 PSU W60L60 VPC PCS	IP20/54
10253800	RC340B 36S/940 PSU W60L60 VPC PCS ELP3	IP20/54

Order Code	Full Product Name	Βαθμός προστασίας από τις εισροές
10306100	RC340B 36S/940 PSU W60L60 CPC PCS	IP20/54
10311500	RC340B 42S/940 PSU W60L60 CPC PCS	IP20/54

Λειτουργία έκτακτης ανάγκης

Order Code	Full Product Name	Φωτισμός έκτακτης ανάγκης	Ονομαστική διάρκεια του φωτισμού ασφαλείας (όταν είναι πλήρως φορτισμένο)
10308500	RC340B 36S/940 PSU W60L60 CPC MLO	-	-
10235400	RC340B 36S/940 PSU W60L60 VPC PCS	-	-
10253800	RC340B 36S/940 PSU W60L60 VPC PCS ELP3	Μονάδα φωτισμού έκτακτης ανάγκης,	3 h

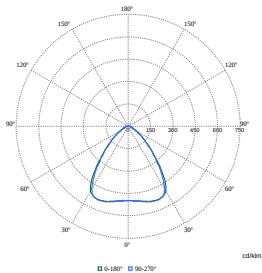
Order Code	Full Product Name	Φωτισμός έκτακτης ανάγκης	Ονομαστική διάρκεια του φωτισμού ασφαλείας (όταν είναι πλήρως φορτισμένο)
		διάρκεια 3 ώρες, επαγγελματική έκδοση	
10306100	RC340B 36S/940 PSU W60L60 CPC PCS	-	-
10311500	RC340B 42S/940 PSU W60L60 CPC PCS	-	-

Έγκριση και Εφαρμογή

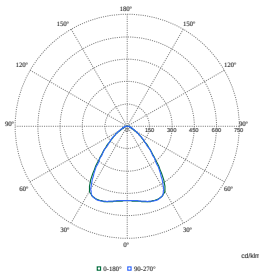
Order Code	Full Product Name	Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση
10308500	RC340B 36S/940 PSU W60L60 CPC MLO	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
10235400	RC340B 36S/940 PSU W60L60 VPC PCS	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 30 s
10253800	RC340B 36S/940 PSU W60L60 VPC PCS ELP3	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 30 s

Order Code	Full Product Name	Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση
10306100	RC340B 36S/940 PSU W60L60 CPC PCS	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 30 s
10311500	RC340B 42S/940 PSU W60L60 CPC PCS	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 30 s

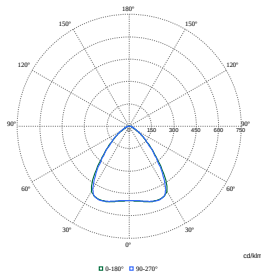
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925867049

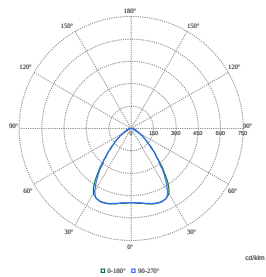


Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925867044

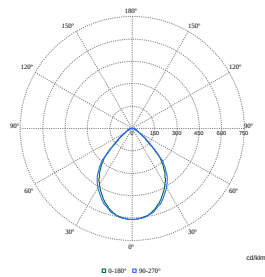


Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925866972

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925866990



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925867046

