

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

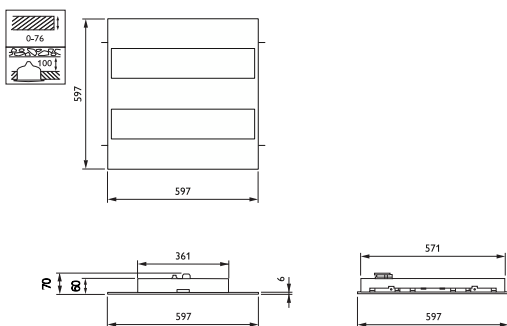
- Γραφεία
- Κλάδος εκπαίδευσης
- Κλάδος υγείας
- Τράπεζες

Versions



FlexBlend Recessed RC340B
W60L60 PCS VPC

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Χωνευτό φωτιστικό FlexBlend

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

Σήμανση CE	Ναι
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε εύφλεκτες επιφάνειες
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 30 s
Αντικαπαστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Κωδικός ονομασίας σειράς	RC340B

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	≥90
Φωτεινή ροή	3.600 lm
Τύπος οπτικού συστήματος	Ευρείας δέσμης
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	0,4

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz

Θερμοκρασία

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	+10 έως +40 °C
----------------------------------	----------------

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
--------------------	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
--------------------	-------

Έγκριση και Εφαρμογή

Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I
Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK02
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP54

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 %
--	--------

Προϋποθέσεις εφαρμογής

Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	1%
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)
10235400	RC340B LED36S/940 PSU W60L60 VPC PCS PIP	144 lm/W
10253800	RC340B LED36S/940 PSU W60L60 VPC PCS ELP	124 lm/W

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
10235400	RC340B LED36S/940 PSU W60L60 VPC PCS PIP	25 W	10253800	RC340B LED36S/940 PSU W60L60 VPC PCS ELP	29 W

