



Philips TrueCircle: Ευέλικτο φωτιστικό οροφής LED σε στρογγυλό σχήμα

TrueCircle Επιφανείας και Κρεμαστό

Το TrueCircle είναι ένα λειτουργικό στρογγυλό φωτιστικό επιφανειακής στήριξης με αυστηρό κλασικό σχεδιασμό για να ταιριάζει σχεδόν σε κάθε χώρο γραφείου. Είναι μια μοντέρνα οικογένεια φωτιστικών με διακριτική σχεδίαση για τοποθέτηση σε επιφάνεια και για ανάρτηση, που παρέχει άμεσο διάχυτο φως, διασφαλίζοντας ότι το φωτιστικό εναρμονίζεται με την αρχιτεκτονική των περισσότερων κτηρίων. Αυτή η σειρά διαθέτει μια επιλογή 2 διαφορετικών μεγεθών, φωτεινής ροής και οπτικών συστημάτων. Το ειδικά μικροπρισματικό οπτικό σύστημα παρέχει άνεση χωρίς θάμβωση και διαχέει επίσης το ομοιογενές φως προσφέροντας πλήρη συμμόρφωση με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων. Αυτό το νέο στρογγυλό φωτιστικό της Philips προσφέρει βιώσιμη λύση με ευελιξία εγκατάστασης, δημιουργώντας ιδανικό φωτισμό & υψηλή ποιότητα φωτισμού.

Οφέλη

- Άνετο, χωρίς θάμβωση, συμβατό με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων
- Ανταγωνιστική λύση με ικανοποιητικές προδιαγραφές φωτισμού
- Προσφέρει σωστή οπτική άνεση για διάφορες εφαρμογές.
- Ομοιόμορφη κατανομή φωτισμού
- Εύκολη εγκατάσταση και συντήρηση: συνοδεύεται από όλα τα αξεσουάρ και την καλωδίωση

Χαρακτηριστικά

- Φωτισμός συμβατός με τα πρότυπα φωτισμού γραφείων με χρήση οπτικών συστημάτων PSP (UGR< 19)
- Δύο επιλογές φωτεινής ισχύος και μεγέθι: 2000 lm 38 cm διάμετρος, 3600 lm 50 cm διάμετρος
- Κυκλοφορεί σε δύο χρώματα (Λευκό & Μαύρο), δύο διαφορετικά οπτικά συστήματα (PSP & OC) και δύο διαφορετικές διατάξεις οδήγησης (PSU-Non Dim & PSD-Dali dim) για να καλύψει διαφορετικές εφαρμογές
- Επιλογές 3000K, 4000K με CRI> 80
- Μεγάλη διάρκεια ζωής 50.000 ώρες @L80 και χαμηλό SDCM <3
- Κατηγορία IP40 ιδανική για εφαρμογές σε εσωτερικούς χώρους
- Προσφέρει μια πλήρη σειρά για στρογγυλές εφαρμογές φωτιστικών στο γραφείο (κύριος χώρος, διάδρομοι/χωλ)

Εφαρμογή

- Γραφεία
- Χώροι φιλοξενίας
- Σχολεία
- Κατοικίες

Versions

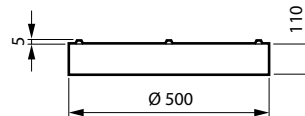
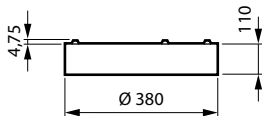


TrueCircle Surface SM250B PSP
WH D380_SPP



TrueCircle Surface SM250B O WH
D500_SPP

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Λεπτομέρειες για το προϊόν

TrueCircle Suspended



Γενικές πληροφορίες	
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Σύστημα ελέγχου	EB
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)	>80
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	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Κωδικός προστασίας από μηχαν. κρούσεις	IK02
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20
Λειτουργία έκτακτης ανάγκης	
Κεντρικός φωτισμός έκτακτης ανάγκης	Όχι
Έγκριση και Εφαρμογή	
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	-
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 650 °C, διάρκεια 30 s
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	0,4
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)	
Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM <lt/>3
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)	
Ρυθμός αστοχίας μετασχηματιστή στις 5.000 ώρες	80 %

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας	Τύπος οπτικού	
		(διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή	συστήματος
79804800	SM250C 20S/840 PSD PSP D380 WH	101 lm/W	2.000 lm	Ευρείας δέσμης
79808600	SM250C 40S/840 PSU O D500 WH	104 lm/W	3.700 lm	Ιριδίζον

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
79804800	SM250C 20S/840 PSD PSP D380 WH	20 W	79808600	SM250C 40S/840 PSU O D500 WH	35,5 W

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

TrueCircle Επιφανείας και Κρεμαστό

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
79804800	SM250C 20S/840 PSD PSP D380 WH	Ναι	1%

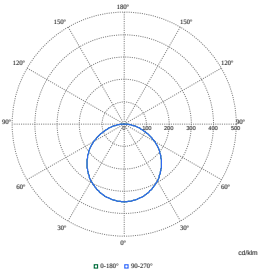
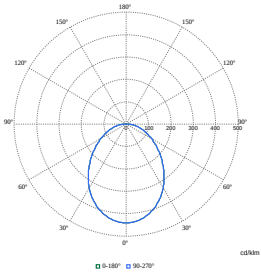
Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
79808600	SM250C 40S/840 PSU O D500 WH	Όχι	Δεν εφαρμόζεται

Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος
79804800	SM250C 20S/840 PSD PSP D380 WH	-10 έως +40 °C

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος
79808600	SM250C 40S/840 PSU O D500 WH	-10 έως +35 °C

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 912401483444

Polar Normal (separate) - null - 912401483448

