



Philips Cleanroom: όταν το φως θα πρέπει να είναι υγιεινό, εξαιρετικής ποιότητας και υψηλής ευκρίνειας

CR350B για αποστειρωμένες αίθουσες

Κατά τη λειτουργία μιας εγκατάστασης υψηλών απαιτήσεων υγιεινής, οι ανάγκες φωτός είναι εξίσου πολύ υψηλές και θα πρέπει να συμμορφώνονται με αυστηρά πρότυπα. Θα πρέπει τα φωτιστικά που χρησιμοποιούνται να είναι εύκολα στον καθαρισμό, να διαθέτουν προστασία από τη σκόνη, να είναι σφραγισμένα και αδιάβροχα και παράλληλα να έχουν εξαιρετική απόδοση φωτός. Τα φωτιστικά Philips CR350B Cleanroom έχουν σχεδιαστεί ειδικά για εγκαταστάσεις όπου η υγιεινή είναι ζωτικής σημασίας, όπως νοσοκομεία, εργαστήρια, αίθουσες χειρουργείων και εξετάσεων, καθώς και εφαρμογές στη φαρμακευτική βιομηχανία. Αυτές οι ενεργειακά αποδοτικές, ανθεκτικές λύσεις φωτισμού για αποστειρωμένες αίθουσες παρέχουν εξαιρετική ποιότητα φωτός που συμμορφώνεται με τους αυστηρότερους κανόνες, καθώς και με τη νομοθεσία που απαιτεί ειδικά φωτιστικά με προστασία IP65, που είναι εύκολα στον καθαρισμό και διαθέτουν προστασία από τη σκόνη. Χάρη στην εξαιρετική ποιότητα φωτός και απόδοση χρωμάτων, τα φωτιστικά Cleanroom μειώνουν επίσης την καταπόνηση των ματιών. Αυτό μπορεί να κάνει τη διαφορά σε βιομηχανίες όπου η παραγωγή γίνεται σε αποστειρωμένες αίθουσες, σε βιομηχανίες γραφικών και παραγωγής κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων όπου η υψηλή φωτεινή ροή και η χαμηλή θάμβωση είναι πολύ σημαντικοί παράγοντες.

Οφέλη

- Εξαιρετική ποιότητα φωτισμού
- Συμμορφώνεται με τους κανόνες και τη νομοθεσία για αποστειρωμένες αίθουσες
- Υψηλή αξιοπιστία, χαμηλό κόστος συντήρησης

CR350B για αποστειρωμένες αίθουσες

Χαρακτηριστικά

- Πλήρως συμβατό με IP65 και ENEC
- Εξαιρετική απόδοση χρωμάτων CRI >90
- Φωτεινή ροή έως και 6000 lm
- Χαμηλής θάμβωσης UGR <19
- Ως αξεσουάρ διατίθενται στήριγμα τοποθέτησης σε επιφάνεια και καλώδιο ασφαλείας

Εφαρμογή

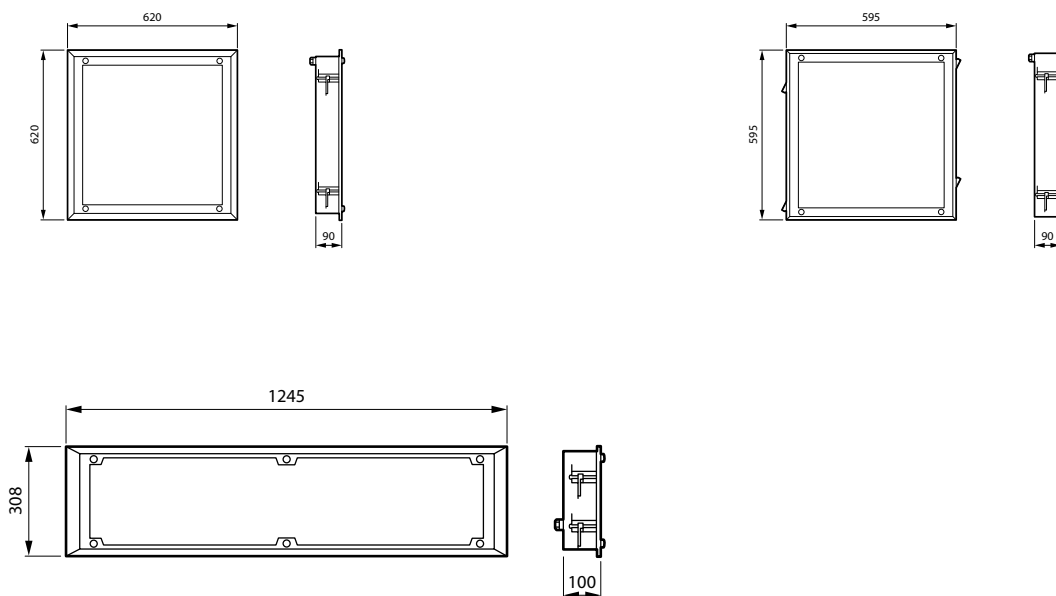
- Αίθουσες χειρουργείων και εξετάσεων
- Εργαστήρια και φαρμακευτικές εγκαταστάσεις
- Χώροι παραγωγής που είναι αποστειρωμένες αίθουσες

Versions



Photo

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



CR350B για αποστειρωμένες αίθουσες

Λεπτομέρειες για το προϊόν



Photo



Photo



Photo



Photo



Photo



Photo

CR350B για αποστειρωμένες αίθουσες

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	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK07
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP65
Έγκριση και Εφαρμογή	
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +35 °C
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	-
Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)	
Αρχική χρωματικότητα	(0.39, 0.38) SDCM <3
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη)	
		(ονομ.)	Φωτεινή ροή
79713300	CR350B LED60S/940 PSU W60L60 OC	100 lm/W	6.000 lm
79734800	CR352B LED40S/940 PSD W62L62 OC	98 lm/W	4.000 lm
79740900	CR352B LED60S/940 PSD W62L62 OC	100 lm/W	6.000 lm
79746100	CR352B LED40S/940 PSD W31xL125 OC	98 lm/W	4.000 lm
79752200	CR352B LED60S/940 PSD W31xL125 OC	100 lm/W	6.000 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
79713300	CR350B LED60S/940 PSU W60L60 OC	60 W
79734800	CR352B LED40S/940 PSD W62L62 OC	41 W
79740900	CR352B LED60S/940 PSD W62L62 OC	60 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας
79746100	CR352B LED40S/940 PSD W31xL125 OC	41 W
79752200	CR352B LED60S/940 PSD W31xL125 OC	60 W

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
		Όχι	Δεν εφαρμόζεται
79713300	CR350B LED60S/940 PSU W60L60 OC		

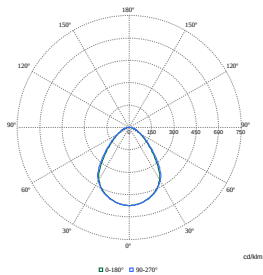
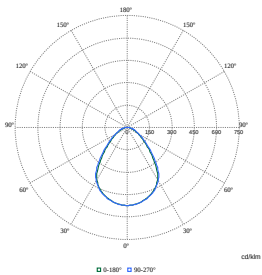
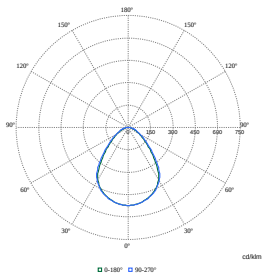
Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
		Ναι	1%
79734800	CR352B LED40S/940 PSD W62L62 OC		

CR350B για αποστειρωμένες αίθουσες

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
79740900	CR352B LED60S/940 PSD W62L62 OC	Ναι	1%
79746100	CR352B LED40S/940 PSD W31xL125 OC	Ναι	1%

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
79752200	CR352B LED60S/940 PSD W31xL125 OC	Ναι	1%

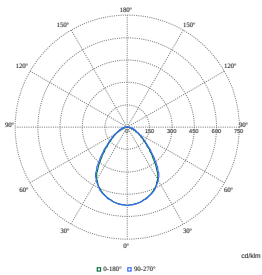
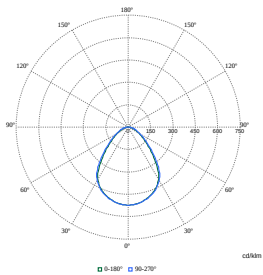
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 912401483360

Polar Normal (separate) - null - 912401483399

Polar Normal (separate) - null - 912401483381



Polar Normal (separate) - null - 912401483387

Polar Normal (separate) - null - 912401483393

