



CR350B για αποστειρωμένες αίθουσες, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 41 W, 600x600 mm, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 600x600 mm, Χάλυβας, Λευκό, Traffic white (RAL9016), Μονάδα τροφοδοσίας (On/Off), 4000 lm, 41 W, 98 lm/W, 4000 K, (0.39, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Ευρείας δέσμης, Διαφανές, Γυαλί, IP65 | Με προστασία κατά της διείσδυσης σκόνης και πίδακα νερού, IK09 | 10 J, Κατηγορία ασφαλείας I, Κουμπωτό βύσμα 3 πόλων

Γενικές πληροφορίες

Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Αριθμός οργάνων	1 μονάδα
Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Ετικέτα σέρβις	Ναι
Lighting Technology	LED
Κλίμακα αξίας	Προδιαγραφές
Περίοδος εγγύησης	5 έτη

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Φωτεινή ροή	4.000 lm
Έντονο κόκκινο (R9)	>50
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	98 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>90
Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)

Χρώμα πηγής φωτός	940 Ουδέτερο λευκό
Τύπος οπτικού συστήματος	Ευρείας δέσμης
Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού	80° x 80°
Βαθμός συνδυασμένης θάμβωσης CEN	19

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Average CLO power consumption	- W
Ρεύμα εκκίνησης	20 A
Χρόνος εκκίνησης	240 ms
Κατανάλωση ενέργειας	41 W
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.9
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα 3 πόλων
Καλώδιο	-
Αρ. προϊόντων ανά MCB (16 A Τύπου B)	24
Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off	Όχι
Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I
Συνολική παραμόρφωση αρμονικών	6 %

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

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

Μηχανικά εξαρτήματα και Περίβλημα

Υλικό περιβλήματος	Χάλυβας
Υλικό ανακλαστήρα	-
Υλικό οπτικού συστήματος	Πολυστυρένιο
Τύπος εξαρτ. καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Γυαλί
Fixation material	-
Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Τύπος καλύμματος/φακού οπτικού συστήματος	Διαφανές
Συνολικό μήκος	595 mm

Συνολικό πλάτος	595 mm
Συνολικό ύψος	90 mm
Διαστάσεις (Ύψος x Πλάτος x Βάθος)	90 x 595 x 595 mm
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP65 [Με προστασία κατά της διείσδυσης σκόνης και πίδακα νερού]
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK09 [10 J]
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	7,300 kg

Έγκριση και Εφαρμογή

Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	-
Σήμανση ευφλεκτότητας	Για τοποθέτηση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC
Φωτοβιολογικός κίνδυνος	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
Απόδοση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος Tq	25 °C
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +35 °C

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%
Αρχική χρωματικότητα	(0.39, 0.38) SDCM <3
Ανοχή κατανάλωσης ισχύος	+/-10%
Τυπική απόκλιση αντιστοίχισης χρωμάτων (έλλειψη McAdam)	SDCM≤3

Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC)

Ποσοστό αστοχίας εξοπλισμού ελέγχου για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής 50.000 ωρών	5 %
Διατήρηση φωτεινής ροής (EN-IEC 62722-2-1) για μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής* 100.000 ωρών	L80

Δεδομένα βιωσιμότητας

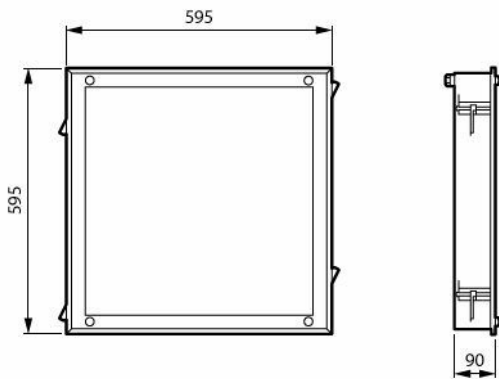
Sustainability rating	Unclassified
Κατηγορία επισκευής	Κλάση Επισκευής Β, το driver και η πηγή φωτισμού αυτού του φωτιστικού μπορούν να αντικατασταθούν από τεχνικό συντήρησης. Τα ανταλλακτικά και οι οδηγίες είναι διαθέσιμα για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Στοιχεία προϊόντος

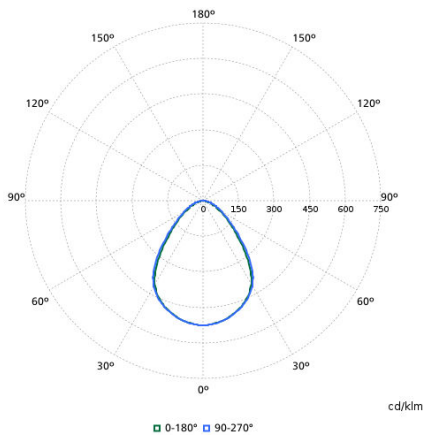
Όνομα παραγγελίας προϊόντος	CR350B LED40S/940 PSU W60L60
Πλήρες όνομα προϊόντος	CR350B LED40S/940 PSU W60L60 OC

Full EOC	871869979707200
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	CR350BLED40S940
Κωδικός παραγγελίας	79707200
Αρ. υλικού (12NC)	912401483354
Τοπικός κωδικός	CR350BLED40S940
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718699797072
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	1
EAN/UPC - Κιβώτιο	8718699797072

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Polar normal diagrams



Σχετικά έγγραφα

Έγγραφα και πιστοποιητικά	Όνομα εγγράφου	Λήψη
Installation Instructions	2022-03-17_MI Cleanroom CR350B_352B.pdf	Λήψη 
Φωτομετρικά και IES	Όνομα εγγράφου	Λήψη
LDT File	LDT File - 912401483354.ldt	Λήψη 
ROLF File	ROLF File - 912401483354.rolfz	Λήψη 
ULD File	ULD File - 912401483354.uld	Λήψη 
Revit file	Revit file - 912401483354.zip	Λήψη 

