



GreenSpace Accent – Η βέλτιστη χωνευτή λύση αντικατάστασης για φωτισμό ανάδειξης

GreenSpace Accent, elbow

Ο φωτισμός είναι ένα από τα κύρια μέσα που διαθέτουν οι ιδιοκτήτες καταστημάτων και οι διαχειριστές κτιρίων για να επιτυγχάνουν τους οικονομικούς τους στόχους. Μέχρι σήμερα, πολλοί δίσταζαν να μεταβούν από την τεχνολογία CDM στη LED επειδή η απόδοση, η αρχική επένδυση, η διαδικασία εγκατάστασης, η ισχύς φωτός και/ή η ποιότητα φωτός των νέων λύσεων LED δεν ήταν ανάλογες με τις αντίστοιχες των υφιστάμενων λύσεων CDM. Κάτι τέτοιο δεν ισχύει πια χάρη στο GreenSpace Accent. Τώρα πια οι ιδιοκτήτες καταστημάτων και οι διαχειριστές κτιρίων μπορούν να κάνουν τη μετάβαση και να απολαμβάνουν τα πλεονεκτήματα της ποιότητας φωτός του Philips PerfectAccent, όπως και μια σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας σε σχέση με τις υφιστάμενες εγκαταστάσεις CDM – και όλα αυτά με μια εύλογη αρχική επένδυση. Επίσης, το κοινό άνοιγμα που απαιτεί το GreenSpace Accent κάνει τις αντικαταστάσεις γρήγορες και εύκολες.

Οφέλη

- Αντικατάσταση χωρίς προβλήματα των χωνευτών φωτιστικών CDM
- Μικρός χρόνος αποπληρωμής σε σχέση με τα φωτιστικά CDM χάρη στην υψηλή απόδοση συστήματος
- Υψηλής ποιότητας φωτισμός ανάδειξης χάρη στη φωτεινή υπογραφή του ανακλαστήρα του PerfectAccent

Χαρακτηριστικά

- Υψηλή αποτελεσματικότητα Ποιότητα φωτός Philips PerfectAccent
- Χωνευτό φωτιστικό αντικατάστασης CDM: εύκολη εγκατάσταση
- Καθαρή, στιβαρή σχεδίαση

GreenSpace Accent, elbow

Εφαρμογή

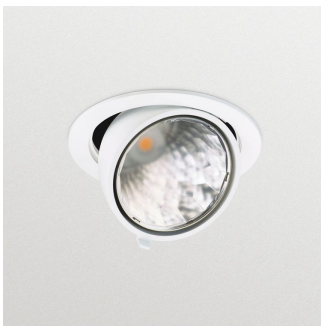
- Καταστήματα, ιδιαίτερα καταστήματα τροφίμων και ρούχων
- Δημόσιοι χώροι, όπως εμπορικά κέντρα, σιδηροδρομικοί σταθμοί, αεροδρόμια, κλπ.

Χαρακτηριστικά

Τύπος	RS342B
Τύπος οροφής	Γύψινη οροφή (σανίδα)
Πηγή φωτός	Μη αντικαταστάσιμη μονάδα LED
Ισχύς (+/-10%)	18, 29,5 και 36,5 W (για χρώμα φωτός 830, LED17S, LED27S, LED35S) 36 W (για χρώμα φωτός Fresh Food Meat, LED19S) 49 W (για χρώμα φωτός Fresh Food Champagne, LED27S)
Γωνία δέσμης	25° (MB), 37° (WB)
Φωτεινή ροή	1750, 2700, 3500 lm (για χρώμα φωτός 830) 1900 lm (για χρώμα φωτός Fresh Food Meat, LED19S) 2700 lm (για χρώμα φωτός Fresh Food Champagne, LED27S)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος	3.000 και 4.000 K Fresh Food Meat Fresh Food Champagne
Δείκτης χρωματικής απόδοσης	>80 (για 3000 και 4000 K) >90 (για Fresh Food Champagne και Fresh Food Meat)
Μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής L70B50	70.000 ώρες
Μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής L80B50	50.000 ώρες

Μέση ωφέλιμη διάρκεια ζωής L90B50	25.000 ώρες
Μέση θερμοκρασία περιβάλλοντος	+25 °C
Εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας	0 έως +35 °C
Οδηγός	Ανεξάρτητη
Τάση δικτύου	220-240 V / 50-60 Hz
Ρύθμιση έντασης	Ρύθμιση έντασης φωτός DALI κατόπιν παραγγελίας
Υλικό	Περιβλημα και στεφάνη: χυτό αλουμίνιο Κάλυμμα: ακρυλικό
Χρώμα	Λευκό (RAL9003), ασημί (RAL9006) και μαύρο (RAL9004)
Σύνδεση	Κουμπωτό βύσμα ή βύσμα με σφιγκτήρα καλωδίου
Εγκατάσταση	Τοποθέτηση με ελατηριωτά εξαρτήματα στερέωσης
Παρατηρήσεις	Η Fresh Food Champagne (CH) είναι η ειδική συνταγή φωτισμού για χώρους πώλησης ψωμιού και γλυκών, φρούτων και λαχανικών. Προσφέρει μια ζεστή παραδοσιακή ατμόσφαιρα. Η Fresh Food Meat (FMT) είναι μια ειδική συνταγή φωτισμού για χώρους πώλησης κρεάτων. Προσφέρει μια φυσική ατμόσφαιρα ψυχρού φωτός.

Versions



RS342B



RS342B

GreenSpace Accent, elbow

Λεπτομέρειες για το προϊόν



IPDP_RS340Bi_0007-Detail photo



IPDP_RS340Bi_0017-Detail photo



IPDP_RS340Bi_0001-Detail photo



IPDP_RS340Bi_0011-Detail photo



GreenSpace Accent, elbow

Έγκριση και εφαρμογή

Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις IK02

Βαθμός προστασίας από τις εισροές IP20

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού Όχι

Γενικές πληροφορίες

Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής 120 °

Λυχνιολαβή -

Σήμανση CE CE mark

Κατηγορία προστασίας IEC Safety class II (II)

Διάταξη οδήγησης, περιλαμβάνεται Όχι

Σήμανση ENEC ENEC mark

Σύστημα ελέγχου -

Δοκιμή με πυρακτωμένο σύρμα 650/30

Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός Ναι

Αριθμός οργάνων 1 unit

Αριθμός πηγών φωτός 1

Τύπος οπτικού συστήματος WB

Κωδικός ονομασίας σειράς RS342B

Σήμανση UL Ναι

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Ανοχή φωτεινής ροής +/-10%

Συνθήκες εφαρμογής

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης	Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off
25507000	RS342B LED17S/840 PSU-E WB WH	+10 to +40 °C	Not applicable	No
25510000	RS342B LED17S/830 PSU-E WB SI	+10 to +40 °C	Not applicable	No
25511700	RS342B LED17S/840 PSU-E WB SI	+10 to +40 °C	Not applicable	No
25519300	RS342B LED27S/840 PSU-E WB WH	+10 to +40 °C	Not applicable	No
97256400	RS342B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	+10 to +40 °C	Not applicable	No
41172500	RS342B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	+10 to +25 °C	-	Ναι
41173200	RS342B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	+10 to +25 °C	-	Ναι
25522300	RS342B LED27S/830 PSU-E WB SI	+10 to +40 °C	Not applicable	No
25523000	RS342B LED27S/840 PSU-E WB SI	+10 to +40 °C	Not applicable	No

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Order Code	Full Product Name	Τάση εισόδου
25507000	RS342B LED17S/840 PSU-E WB WH	220-240 V
25510000	RS342B LED17S/830 PSU-E WB SI	220-240 V
25511700	RS342B LED17S/840 PSU-E WB SI	220-240 V
25519300	RS342B LED27S/840 PSU-E WB WH	220-240 V
97256400	RS342B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	220-240 V

Order Code	Full Product Name	Τάση εισόδου
41172500	RS342B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	220 to 240 V
41173200	RS342B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	220 to 240 V
25522300	RS342B LED27S/830 PSU-E WB SI	220-240 V
25523000	RS342B LED27S/840 PSU-E WB SI	220-240 V

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Τύπος καλύμματος/ φακού οπτικού συστήματος	Σήμανση ευφλεκτότητας	Εξαρτήματα αντιθαμβωτικής προστασίας	Κωδικός σειράς λαμπτήρων
25507000	RS342B LED17S/840 PSU-E WB WH	ACC	NO	-	LED17S
25510000	RS342B LED17S/830 PSU-E WB SI	ACC	NO	-	LED17S

Order Code	Full Product Name	Τύπος καλύμματος/ φακού οπτικού συστήματος	Σήμανση ευφλεκτότητας	Εξαρτήματα αντιθαμβωτικής προστασίας	Κωδικός σειράς λαμπτήρων
25511700	RS342B LED17S/840 PSU-E WB SI	ACC	NO	-	LED17S
25519300	RS342B LED27S/840 PSU-E WB WH	ACC	NO	-	LED27S
97256400	RS342B LED39S/	ACC	NO	-	LED39S

GreenSpace Accent, elbow

Order Code	Full Product Name	Τύπος καλύμματος/ φακού		Εξαρτήματα	Κωδικός σειράς λαμπτήρων
		σπικίου συστήματος	Σήμανση ευφλεκτότητας		
	PW930 PSU-E WB WH				
41172500	RS342B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	PCO-SAT	F	No	LED27S
41173200	RS342B LED39S/	PCO-SAT	F	No	LED39S

Order Code	Full Product Name	Τύπος καλύμματος/ φακού		Εξαρτήματα	Κωδικός σειράς λαμπτήρων
		σπικίου συστήματος	Σήμανση ευφλεκτότητας		
	PC930 PSU-E MB WH				
25522300	RS342B LED27S/830 PSU-E WB SI	ACC	NO	-	LED27S
25523000	RS342B LED27S/840 PSU-E WB SI	ACC	NO	-	LED27S

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Αρχική χρωματικότητα	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	Αρχ. δείκτης	
				Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	Αρχική απόδοση φωτιστικού LED
25507000	RS342B LED17S/8 40 PSU-E WB WH	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	125 lm/W
25510000	RS342B LED17S/8 30 PSU-E WB SI	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	118,05555555555556 lm/W
25511700	RS342B LED17S/8 40 PSU-E WB SI	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	125 lm/W
25519300	RS342B LED27S/8 40 PSU-E WB WH	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	119,14893617021276 lm/W
97256400	RS342B LED39S/ PW930	(0.42, 0.39)	3000 K	≥90	101,2987012987013 lm/W

Order Code	Full Product Name	Αρχική χρωματικότητα	Αρχ. διόρθ. θερμοκρασίας χρώματος	Αρχ. δείκτης	
				Αρχική απόδοση φωτιστικού LED	Αρχική απόδοση φωτιστικού LED
	PSU-E WB WH				
41172500	RS342B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	(0.422, 0.386)	3000 K	≥90	90 lm/W
41173200	RS342B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	(0.422, 0.386)	3000 K	≥90	95,1219512195122 lm/W
25522300	RS342B LED27S/8 30 PSU-E WB SI	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	114,8936170212766 lm/W
25523000	RS342B LED27S/8 40 PSU-E WB SI	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	119,14893617021276 lm/W

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Αρχική φωτεινή ροή	Αρχική ισχύς εισόδου
25507000	RS342B LED17S/840 PSU-E WB WH	1800 lm	14.4 W
25510000	RS342B LED17S/830 PSU-E WB SI	1700 lm	14.4 W
25511700	RS342B LED17S/840 PSU-E WB SI	1800 lm	14.4 W
25519300	RS342B LED27S/840 PSU-E WB WH	2800 lm	23.5 W
97256400	RS342B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	3900 lm	38.5 W

Order Code	Full Product Name	Αρχική φωτεινή ροή	Αρχική ισχύς εισόδου
41172500	RS342B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	2700 lm	30 W
41173200	RS342B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	3900 lm	41 W
25522300	RS342B LED27S/830 PSU-E WB SI	2700 lm	23.5 W
25523000	RS342B LED27S/840 PSU-E WB SI	2800 lm	23.5 W

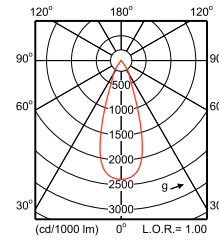
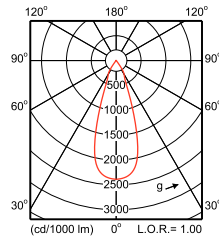
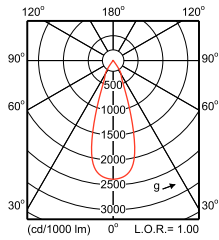
Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

GreenSpace Accent, elbow

Order Code	Full Product Name	Χρώμα
25507000	RS342B LED17S/840 PSU-E WB WH	White
25510000	RS342B LED17S/830 PSU-E WB SI	White
25511700	RS342B LED17S/840 PSU-E WB SI	White
25519300	RS342B LED27S/840 PSU-E WB WH	White
97256400	RS342B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	White

Order Code	Full Product Name	Χρώμα
41172500	RS342B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	White
41173200	RS342B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	White
25522300	RS342B LED27S/830 PSU-E WB SI	Silver
25523000	RS342B LED27S/840 PSU-E WB SI	Silver

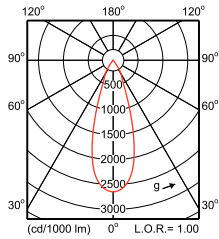
Polar Wide Diagrams



IFPS_RS342B 1xLED17S/830 WB-Polar Normal
(separate)

IFPS_RS342B 1xLED27S/830 WB-Polar Normal
(separate)

IFPS_RS342B 1xLED35S/840 WB-Polar Normal
(separate)



IFPS_RS342B 1xLED19S/FMT WB-Polar Normal
(separate)

