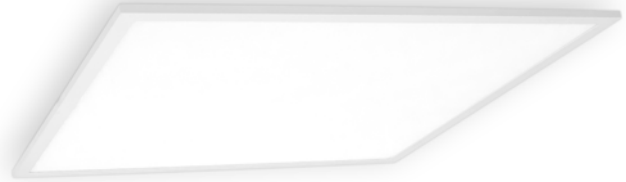


GE LED Edgelit Panel



Πληροφορίες προϊόντος

Τα φωτιστικά LED της GE φωτίζουν τον χώρο σας με μια εξαιρετική ισορροπία εκλεπτυσμένης εμφάνισης και ανώτερης απόδοσης. Τα φωτιστικά Edgelit φωτίζουν εξαιρετικά ομοιόμορφα το χώρο, όταν δε είναι σβηστά αφομοιώνονται τέλεια στην οροφή χωρίς να είναι καθόλου ορατές οι πηγές φωτός τους. Σχεδιασμένα για την αντικατάσταση φωτιστικών με λαμπτήρες φθορισμού.

Χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα

Τεχνολογία LED

- Μεγάλη διάρκεια ζωής
- Υψηλή ενεργειακή απόδοση (έως και 97 lm/W στα 4000k και 6500k)
- Φιλικό προς το περιβάλλον
- Συμμορφούμενο με την οδηγία RoHS
- Χωρίς Υδράργυρο, χωρίς υπέρυθρη και υπεριώδη ακτινοβολία
- Δύο επιλογές δεικτών Unified Glare Rating UGR <19 και UGR 21 για διαφορετικές προδιαγραφές ανά εγκατάσταση

Ομοιόμορφα φωτιζόμενη επιφάνεια

- Χωρίς θάμβωση ή ορατές πηγές led
- Ευρεία ομοιόμορφη κατανομή φωτός μειώνει τον αριθμό των φωτιστικών που χρειάζονται στον χώρο

Πολύ λεπτό προφίλ

- Μπορεί να τοποθετηθεί σε ψευδοροφές με περιορισμένο χώρο

Μεγάλη διάρκεια ζωής (30,000 ώρες στο L70)

- Ελαχιστοποιεί την συχνή αλλαγή λαμπτήρων

Ανθεκτικό

- Ανθεκτικό σε κραδασμούς και χτυπήματα

Χωρίς υπέρυθρη και υπεριώδη ακτινοβολία

- Κατάλληλο για φωτισμό ευαίσθητων αντικειμένων σε καταστήματα, σε προθήκες έως και σε μουσεία

Εφαρμογές



Γενικός φωτισμός



Καταστήματα



Γραφεία



Εκπαίδευση



Νοσοκομεία

Οι οροφές έχουν μια ενιαία λευκή αισθητική χωρίς ορατή πηγή φωτός ακόμα και όταν το φωτιστικό είναι σβηστό.

Υψηλής ισχύος λευκά Led προσφέρουν υψηλό CRI και ενεργειακά αποδοτικό φωτισμό

Το κάλυμμα του φωτιστικού δίνει ομοιόμορφη φωτεινή επιφάνεια



Πάρα πολύ λεπτό περίβλημα αλουμινίου (10mm) επιτρέπει την εγκατάσταση και στις πιο αβαθείς οροφές

Εύκολη τοποθέτηση σε όλες τις ψευδοροφές με οδηγό T

Βασικές Πληροφορίες

Κωδικός	Περιγραφή	Wattage (W)	Lumen (lm)	Απόδοση (lm/W)	CCT (K)	CRI	Ζωή L70 (hrs)	Δέσμη	UGR Value	Driver
93087253	ENY22-3630-7SR-21L	36	3300	92	3000	80+	30.000	Wide (110)	21	static
93084192	ENY22-3640-7SR-21L	36	3500	97	4000	80+	30.000	Wide (110)	21	static
93084193	ENY22-3665-7SR-21L	36	3500	97	6500	80+	30.000	Wide (110)	21	static
93087776	ENY22-3630-7SR-19L	36	3300	92	3000	80+	30.000	Medium (80)	<19	static
93087254	ENY22-3640-7SR-19L	36	3500	97	4000	80+	30.000	Medium (80)	<19	static
93087255	ENY22-3665-7SR-19L	36	3400	94	6500	80+	30.000	Medium (80)	<19	static

Αξεσουάρ τοποθέτησης

93055969*	SUSPENSION KIT 2X2 LED PANEL 1 SET
93060876*	KIT ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ R9003
93060877*	KIT ΕΠΙΤΟΙΧΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ R9010

* παραγγέλλονται ξεχωριστά

Χαρακτηριστικά

Όνομαστική Τάση (AC) (V)	220...240
Κατανάλωση (W)	36
Συχνότητα Δικτύου (Hz)	50/60
Συντελεστής Ισχύος	Min 0.9
CCT (Θερμοκρασία Χρώματος) (K)	3000/4000/6500
CRI (Δείκτης Χρωματικής Απόδοσης)	Min 80
Διαχείριση Φωτισμού	Όχι
Τύποι Οροφής	Πλάκα ψευδοροφής με οδηγό T ή κρεμαστό
Ώρες Ζωής	30.000
Διατήρηση Φωτεινότητας	L70@B50
Εγγύηση	3 χρόνια (12.000 hours)
Διαθέσιμα Αρχεία	LM79, IES, LDT
Διαστάσεις Φωτιστικού (mm)	595*595*10
Διαστάσεις Μετασχηματιστή (mm)	145*40*30
Συνολικό Βάρος (Kg)	1.80
Βάρος Φωτιστικού (Kg)	1.65
Βάρος Μετασχηματιστή (Kg)	0.15
Θερμοκρασία Περιβάλλοντος σε Λειτουργία °C	-10C .. + 40C
Υγρασία (Χωρίς συμπύκνωση)	20 έως 80 % Χωρίς συμπύκνωση, Στεγνή Τοποθεσία
Θερμοκρασία Αποθήκευσης	-40 degree C..+60 degree C
Κατηγορία Προστασίας	Class II
Βαθμός Στεγανότητας (φωτιστικού)	IP20
Βαθμός Στεγανότητας (μετασχηματιστή)	IP20
Χρώμα / Υλικό	RAL 9003 Προφίλ αλουμινίου βαμμένο με πολυεστερική σκόνη.
Υλικό Ανταυγαστήρα	PG-383

Προδιαγραφές και Πρότυπα Συμμόρφωσης

Regulatory mark: CE

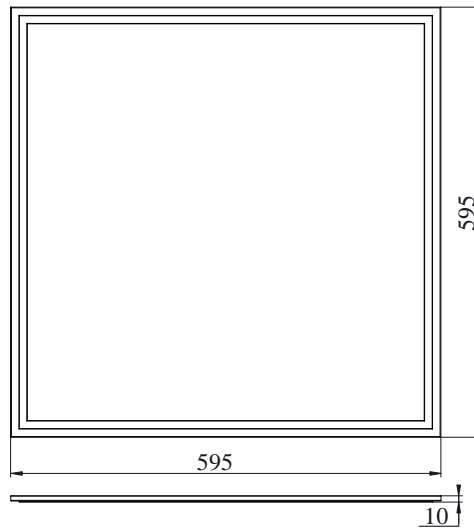
Regulations: 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, (framework 2009/125/EC) EU/1194/2012 amended by EU 2015/1428, (framework 2010/30/EC) 874/2012 and 518/2014*, 2012/19/EU*

Harmonized standards: EN 60598, EN 62493, EN 61547, EN55015, EN 61000,
look for CE Declaration of Conformity and Technical File for details

*not on DOC

Διαστάσεις (mm)

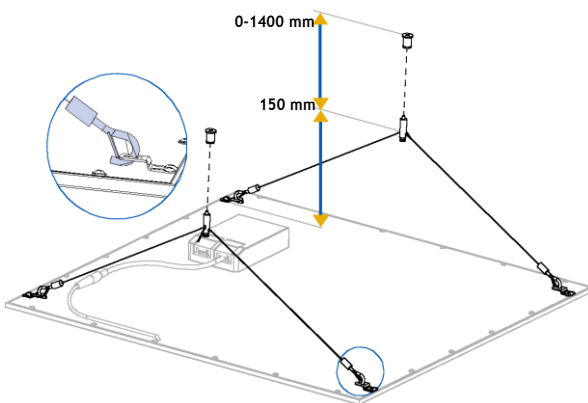
2x2 panel



ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

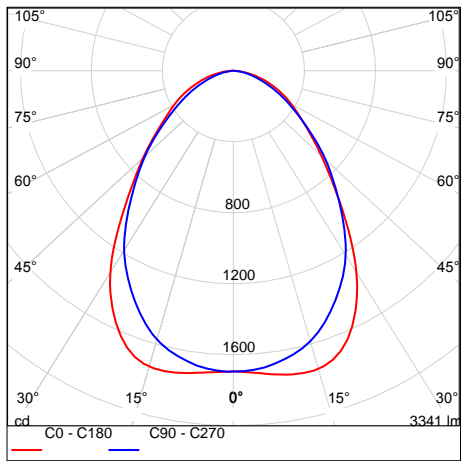
Το προσφερόμενο ρυθμιζόμενο σύστημα ανάρτησης από την οροφή για τα φωτιστικά Edgelit διαθέτει 2 κιτ αγκίστρων, καλώδια και βίδες αυτοελέγχου, εξασφαλίζοντας ότι το φωτιστικό στερεώνεται με ασφάλεια.

Τεχνικές προδιαγραφές του συστήματος (2 kits/set)

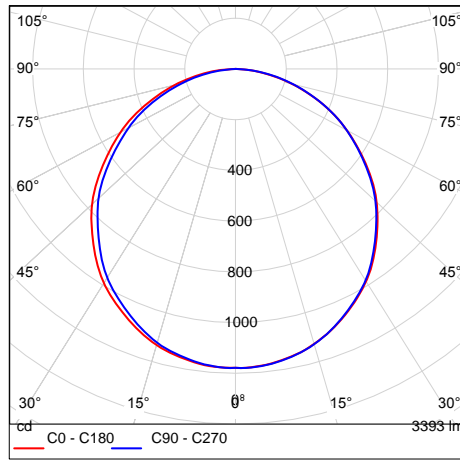


Σύστημα για 2*2 Edgelit panel

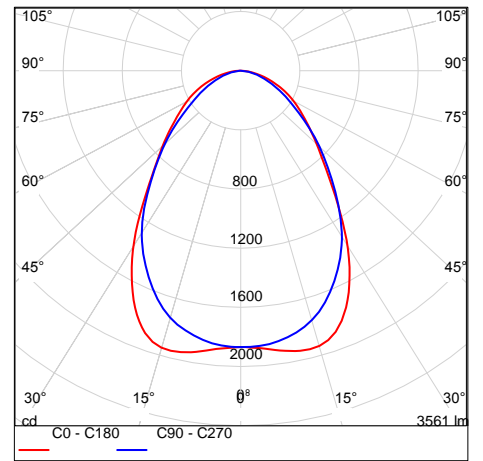
Εξαρτήματα	Material / size	Ποσ. Τεμ.
Αγκίστρι από ανοξείδωτο ατσάλι	SPCCT=2	4
Συρμάτινο καλώδιο	SUS304/Μήκος βασικού ρυθμιζόμενου καλωδίου:1400mm Μήκος ξεχωριστού καλωδίου 560 mm	
Συρμάτινο καλώδιο		2
Βίδα αυτοελέγχου	SUS304 M4*6	8



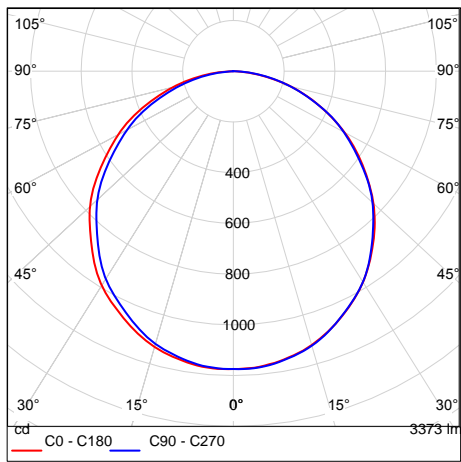
ENY22-3630-7SR-19L



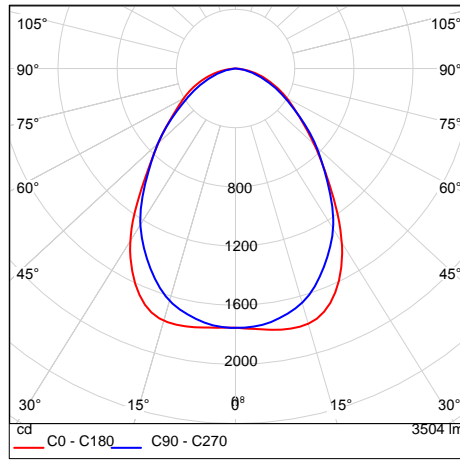
ENY22-3630-7SR-21L



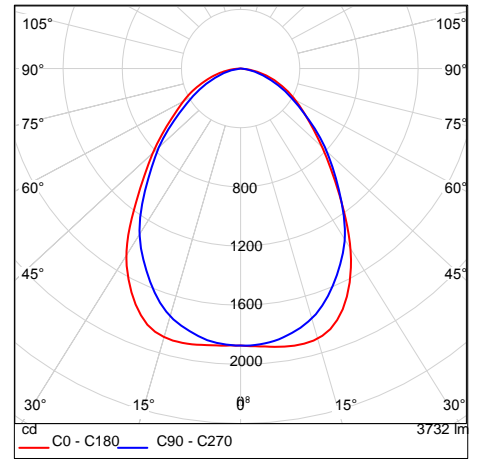
ENY22-3640-7SR-19L



ENY22-3640-7SR-21L



ENY22-3665-7SR-19L



ENY22-3665-7SR-21L

Photometry is based on LM79