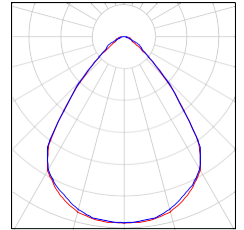


Παράρτημα 3

Μελέτη 1 / Κατάλογος φωτιστικών

2 Τεμάχια SITECO 5MQ1287LY Quadrature® 2 LED
Αρ. είδους: 5MQ1287LY
Φωτεινή ροή (Φωτιστικό): 3350 lm
Φωτεινή ροή (Λάμπες): 3350 lm
Ισχύς φωτιστικού: 47.0 W
Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
Κωδικός ροής CIE: 73 94 99 100 101
Εξοπλισμός: 1 x LED nw (Συντελεστής
διόρθωσης 1.000).



SITECO 5MQ1287LY Quadrature® 2 LED / Δελτίο στοιχείων φωτιστικού

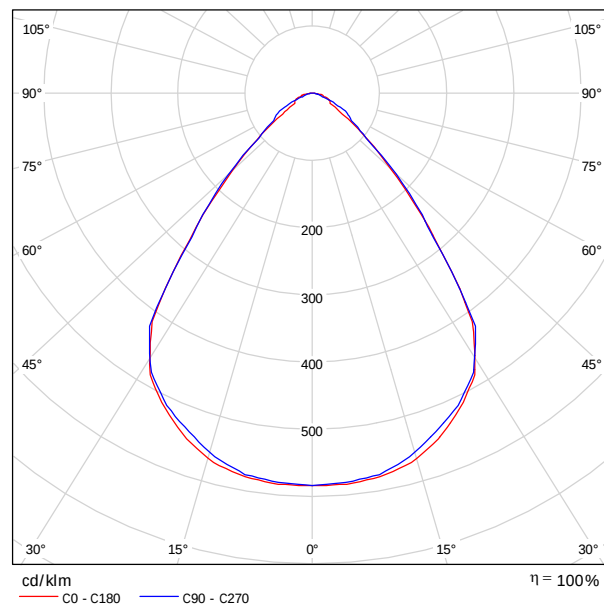


Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
Κωδικός ροής CIE: 73 94 99 100 101

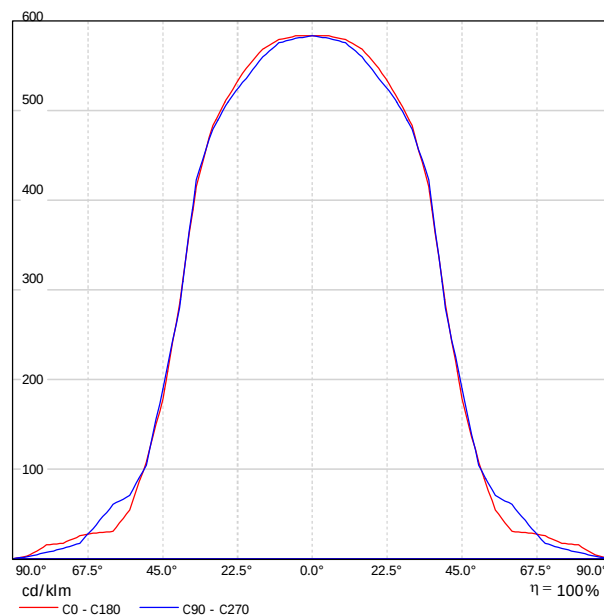
5MQ1287LY

aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Prismenscheibe, aus PMMA, BAP65 ($L \leq 1000 \text{ cd/m}^2$), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einbau, für 4 x LED-Modul Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: EVG, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 230V, AC, 50Hz, Leuchtgehäuse, aus Stahlblech, lackiert, weißaluminium (RAL 9006), Modul: M600, Länge: 597 mm, Breite: 597 mm, Gehäuse-Rahmen, aus Alu-Strangpreßprofil, Leuchtgehäuse, rechteckig, aus Aluminium-Profil, eloxiert, natur, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, Schutzzeichen: F, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: $\leq +25^\circ\text{C}$, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück,

Εκπομπή φωτός 1:



Εκπομπή φωτός 1:



SITECO 5MQ1287LY Quadrature® 2 LED / Πίνακας UGR

Φωτιστικό: SITECO 5MQ1287LY Quadrature® 2 LED

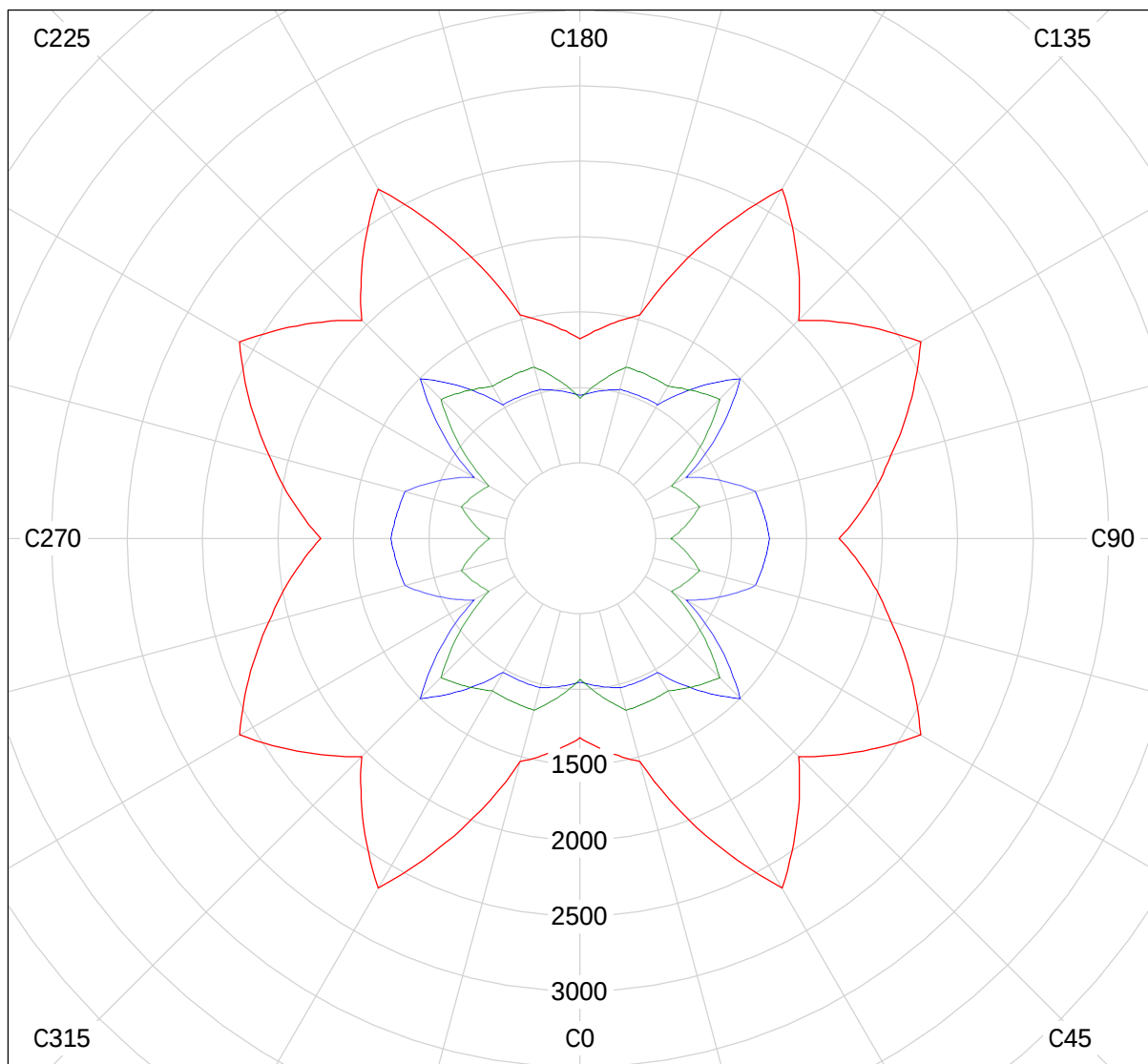
Λάμπες: 1 x LED nw

Αξιολόγηση θάμβωσης κατά UGR											
ρ Οροφή		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Τοίχοι		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Δάπεδο		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Μέγεθος χώρου X Y		Οπτική κατεύθυνση εγκάρσια προς τον άξονα λάμπας					Οπτική κατεύθυνση παράλληλα προς τον άξονα λάμπας				
2H	2H	14.2	15.2	14.5	15.4	15.6	14.6	15.6	14.9	15.8	16.0
	3H	14.4	15.3	14.7	15.6	15.8	14.8	15.7	15.1	15.9	16.2
	4H	14.6	15.4	14.9	15.7	16.0	14.9	15.7	15.2	16.0	16.2
	6H	14.9	15.6	15.2	15.9	16.2	14.9	15.6	15.2	15.9	16.2
	8H	14.9	15.7	15.3	16.0	16.3	14.9	15.6	15.2	15.9	16.2
	12H	15.0	15.6	15.3	16.0	16.3	14.9	15.5	15.2	15.8	16.2
4H	2H	14.4	15.2	14.7	15.5	15.8	14.7	15.6	15.1	15.8	16.1
	3H	14.8	15.5	15.2	15.8	16.1	15.0	15.7	15.4	16.0	16.4
	4H	15.1	15.7	15.5	16.0	16.4	15.1	15.7	15.5	16.1	16.4
	6H	15.5	16.0	15.9	16.4	16.8	15.2	15.7	15.6	16.1	16.5
	8H	15.6	16.1	16.0	16.5	16.9	15.2	15.7	15.6	16.0	16.4
	12H	15.7	16.1	16.1	16.5	16.9	15.2	15.6	15.6	16.0	16.4
8H	4H	15.2	15.7	15.6	16.0	16.5	15.2	15.7	15.6	16.1	16.5
	6H	15.7	16.0	16.1	16.5	16.9	15.3	15.7	15.7	16.1	16.5
	8H	15.9	16.2	16.3	16.6	17.1	15.3	15.6	15.8	16.1	16.5
	12H	15.9	16.2	16.4	16.7	17.2	15.3	15.6	15.8	16.0	16.5
12H	4H	15.2	15.6	15.6	16.0	16.4	15.2	15.6	15.6	16.0	16.5
	6H	15.7	16.0	16.1	16.4	16.9	15.3	15.6	15.8	16.1	16.5
	8H	15.9	16.1	16.4	16.6	17.1	15.3	15.6	15.8	16.1	16.5
Παραλλαγή της θέσης παρατηρητή για αποστάσεις φωτιστικών S											
S = 1.0H		+0.7 / -1.3					+1.0 / -1.6				
S = 1.5H		+1.8 / -2.3					+2.0 / -3.2				
S = 2.0H		+3.2 / -2.7					+3.5 / -3.8				
Στάνταρ πίνακας		BK02					BK01				
Προσθετός διόρθωσης		-2.4					-2.8				
Διορθωμένοι δείκτες εκτύφλωσης αναφορικά με 3350lm Συνολική φωτεινή ροή											

Οι τιμές UGR υπολογίζονται σύμφωνα με το CIE δημοσ. 117. Spacing-to-Height-Ratio = 0.25.

SITECO 5MQ1287LY Quadrature® 2 LED / Διάγραμμα πυκνότητας φωτεινότητας

Φωτιστικό: SITECO 5MQ1287LY Quadrature® 2 LED
Λάμπες: 1 x LED nw



cd/m²

— g = 55.0° — g = 65.0° — g = 75.0°