

Αρχιτεκτονικός φωτισμός Επισκοπής

Περιεχόμενο

Εξώφυλλο	1
Περιεχόμενο	2
Εικόνες	3
Κατάλογος φωτιστικών	9

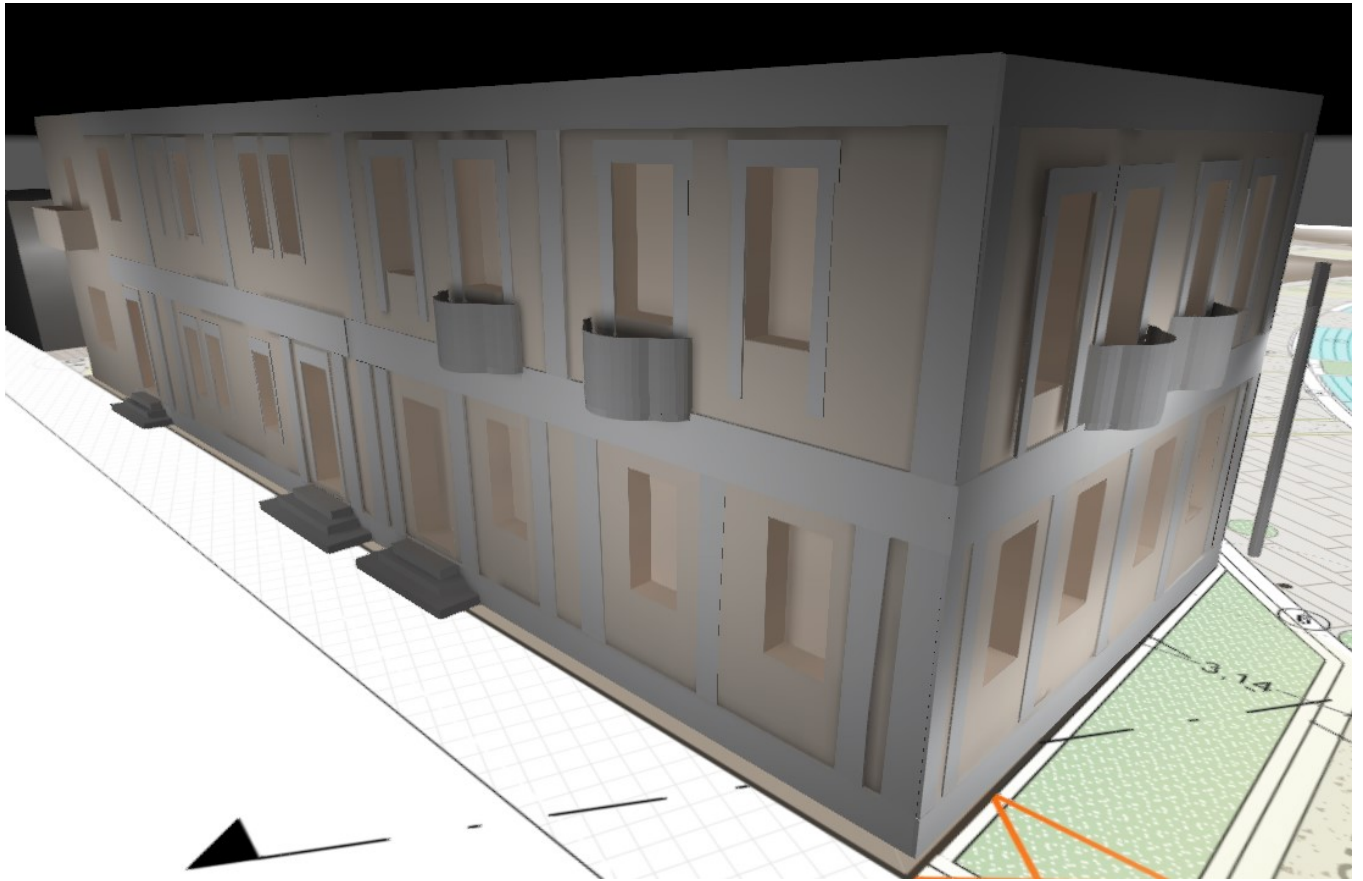
Φύλλα στοιχείων προϊόντος

Schröder - SCULPFLOOD 60 6278 [Flat glass], [Flat, PC, Prismatic], [Flat, PC, Smooth] Elliptical, Horizontal Beam 32 OSLO SSL 150Å°@650mA WW 830 230V 01-50-734 349462 (1x 32 OSLO SSL 150Å°@650mA WW 830 230V 01-50-734)	10
Schröder - SHUFFLE 180 LGT 2239 Hemicylindrical, PC, Smooth Up Lighting 24 XP-G3@700mA WW 830 230V 00-14-564 385235 (1x 24 XP-G3@700mA WW 830 230V 00-14-564)	11
Schröder - SHUFFLE 180 LGT 2288 Hemicylindrical, PC, Smooth Down Lighting 24 XP-G3@700mA WW 830 230V 00-14-564 385252 (1x 24 XP-G3@700mA WW 830 230V 00-14-564)	12
Schröder - SHUFFLE 180 LGT 6321 Hemicylindrical, PC, Smooth Horizontal Elliptical Beam 16 XP-G2@500mA WW 830 230V 357062 (1x 16 XP-G2@500mA WW 830 230V)	13
Schröder - SHUFFLE 360 LGT WLAN GEN2 5119 Polycarbonate Smooth Flat Cylindrical 24 XP-G3@700mA WW 730 230V 01-50-748 492932 (1x 24 XP-G3@700mA WW 730 230V 01-50-748)	14

Τοποθεσία 1

Σχέδιο θέσης φωτιστικών	15
-------------------------	----

Εικόνες



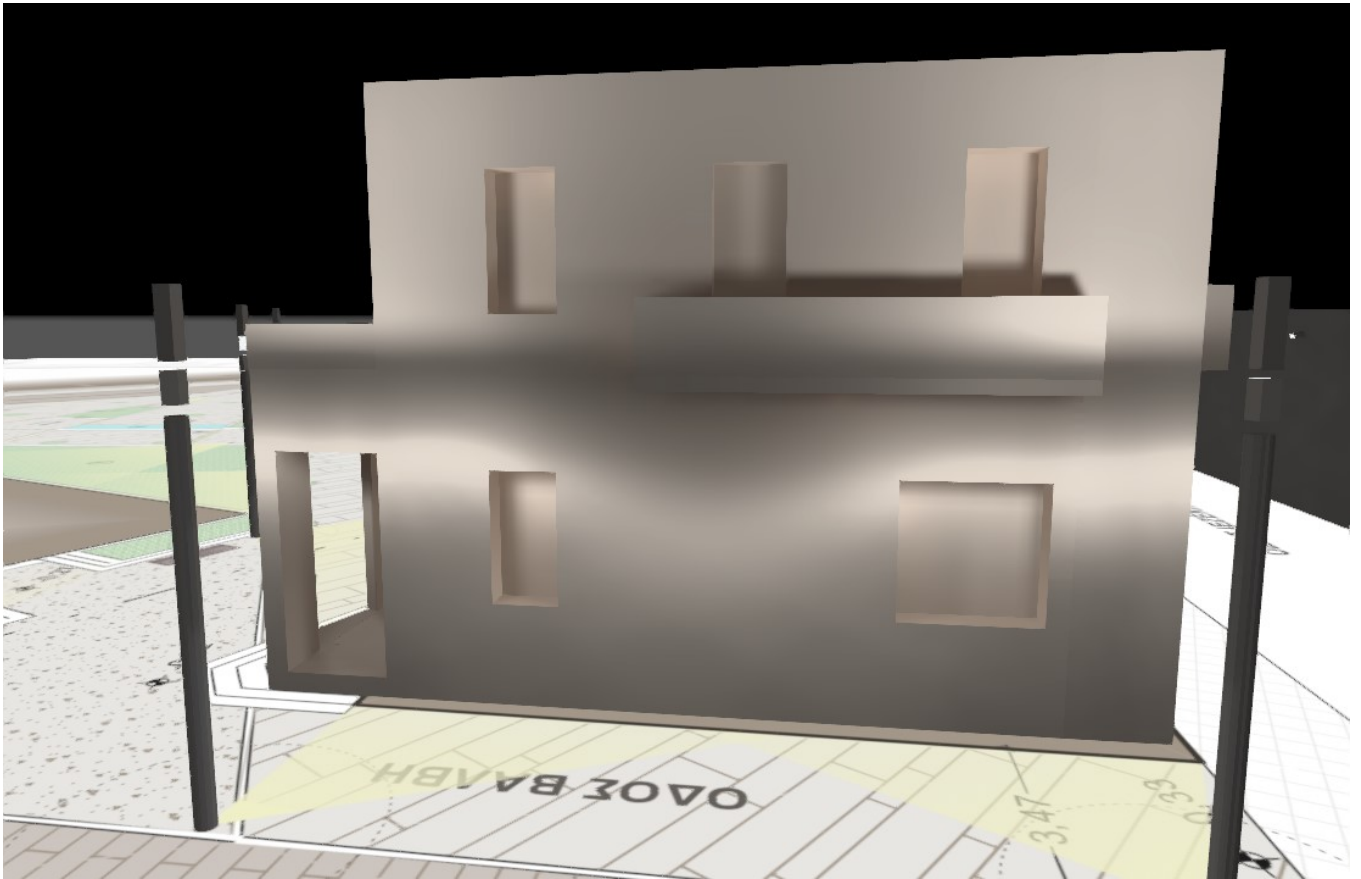
Φωτισμός Επισκοπής Ιζεκιήλ

Εικόνες



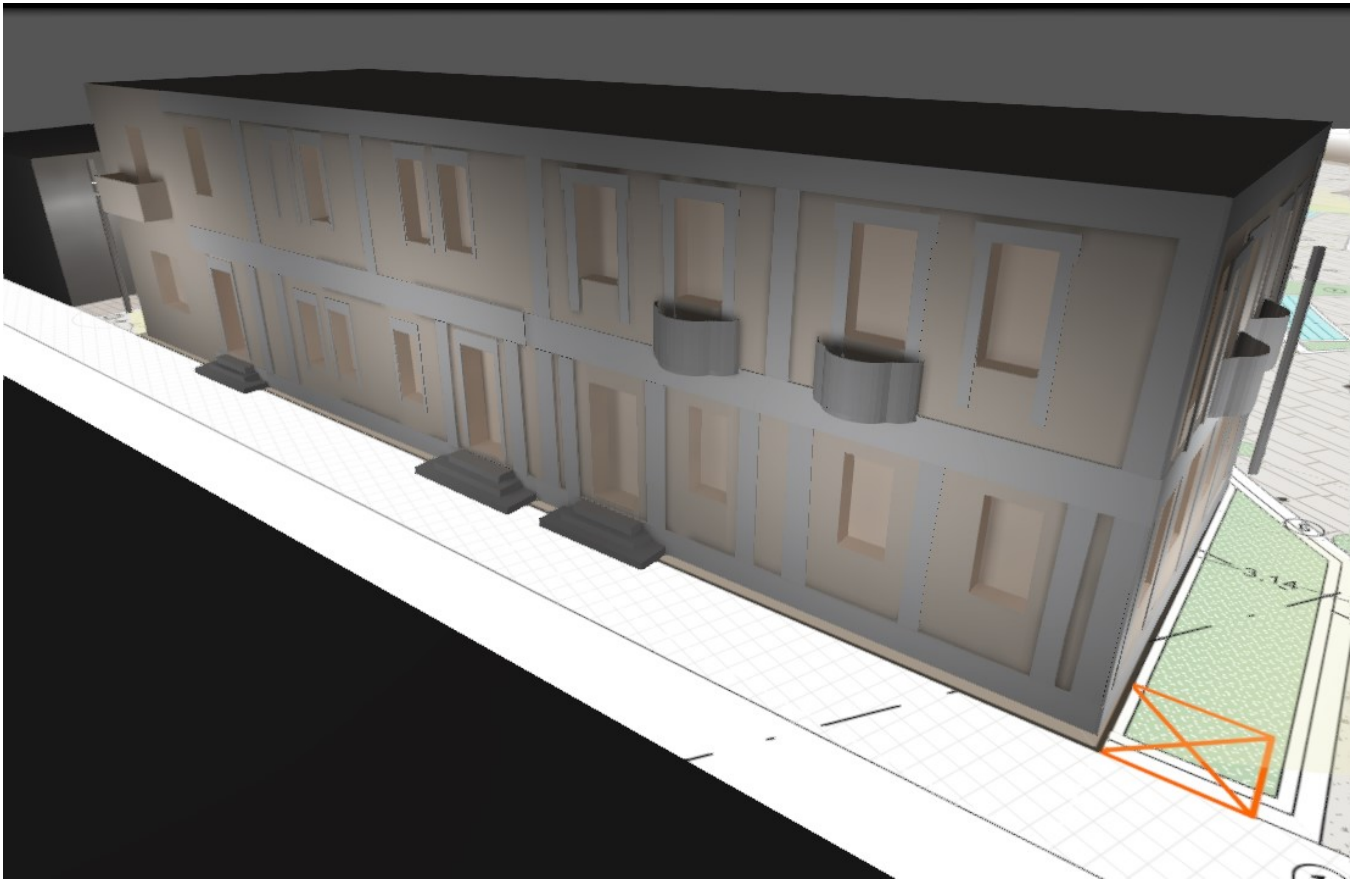
Φωτισμός Επισκοπής

Εικόνες



Φωτισμός Επισκοπής Ανατολική όψη

Εικόνες



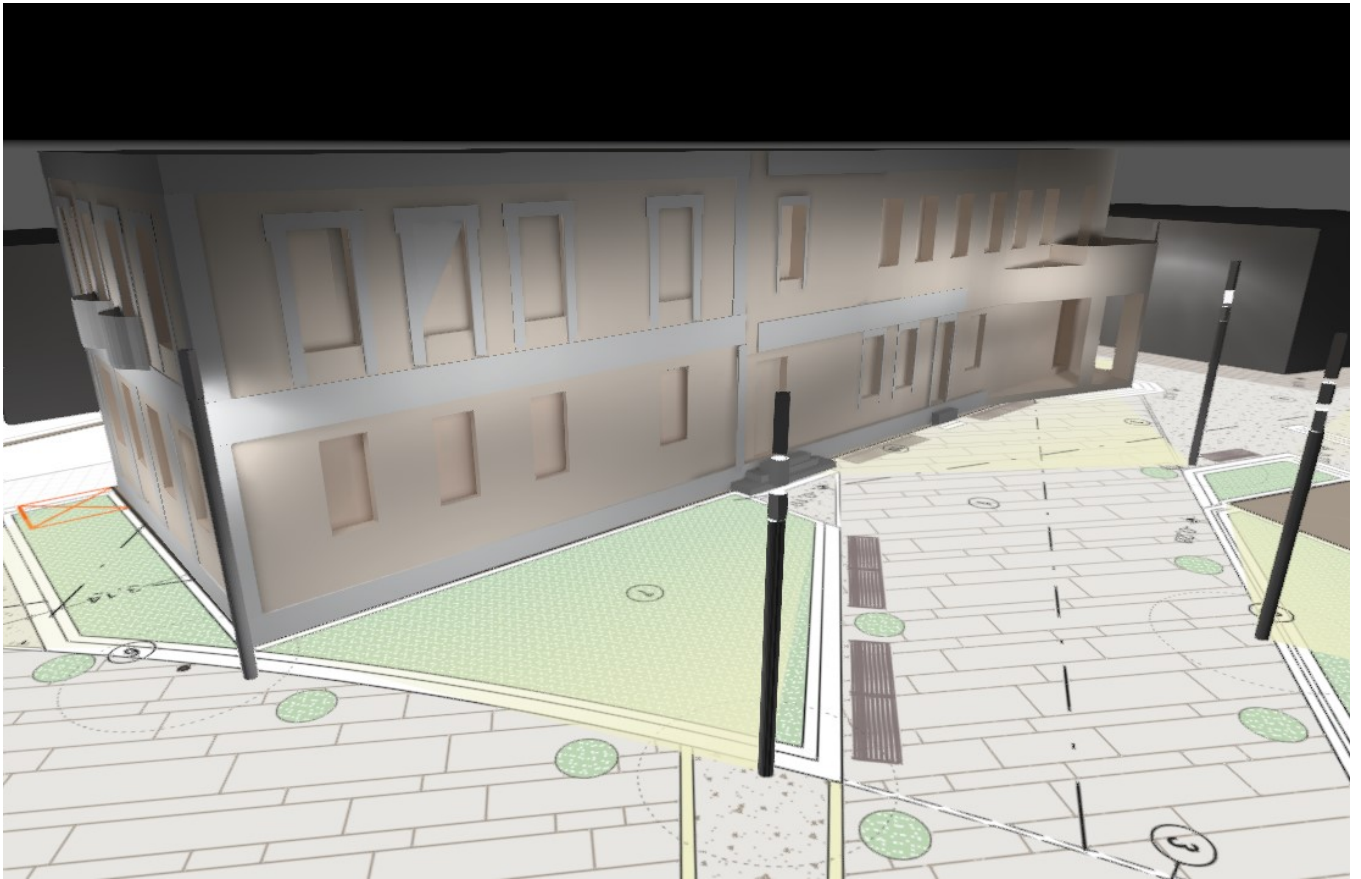
Φωτισμός επισκοπής Νότια όψη

Εικόνες



Φωτισμός Επισκοπής Ανατολική όψη

Εικόνες



Φωτισμός Επισκοπής Βόρεια όψη

Κατάλογος φωτιστικών

Φσυνολικά 88012 lm	Ρσυνολικά 963.0 W	Ύφελος φωτός 91.4 lm/W
-----------------------	----------------------	---------------------------

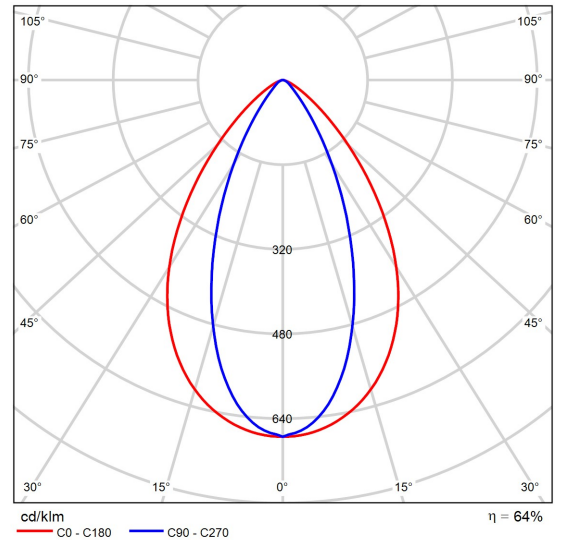
Τεμάχ.	Κατασκευαστής	Αρ. είδους	Όνομα στοιχείου	P	Φ	Ύφελος φωτός
3	Schröder	349462	SCULPFLOOD 60 6278 [Flat glass], [Flat, PC, Prismatic], [Flat, PC, Smooth] Elliptical,Horizontal Beam 32 OSLO SSL 150°@650mA WW 830 230V 01-50-734 349462	70.0 W	4198 lm	60.0 lm/W
6	Schröder	357062	SHUFFLE 180 LGT 6321 Hemicylindrical, PC, Smooth Horizontal Elliptical Beam 16 XP-G2@500mA WW 830 230V 357062	27.0 W	1981 lm	73.4 lm/W
2	Schröder	385235	SHUFFLE 180 LGT 2239 Hemicylindrical, PC, Smooth Up Lighting 24 XP-G3@700mA WW 830 230V 00-14-564 385235	55.0 W	5228 lm	95.1 lm/W
2	Schröder	385252	SHUFFLE 180 LGT 2288 Hemicylindrical, PC, Smooth Down Lighting 24 XP-G3@700mA WW 830 230V 00-14-564 385252	55.0 W	4600 lm	83.6 lm/W
7	Schröder	492932	SHUFFLE 360 LGT WLAN GEN2 5119 Polycarbonate Smooth Flat Cylindrical 24 XP-G3@700mA WW 730 230V 01-50-748 492932	53.0 W	6268 lm	118.3 lm/W

Φύλλο στοιχείων προϊόντος

Schröder - SCULPFLOOD 60 6278 [Flat glass], [Flat, PC, Prismatic], [Flat, PC, Smooth]
 Elliptical, Horizontal Beam 32 OSLOM SSL 150^Å@650mA WW 830 230V 01-50-734 349462



Αρ. είδους	349462
P	70.0 W
Φλάμπα	6559 lm
Φωτιστικό	4198 lm
η	64.00 %
Ώφελος φωτός	60.0 lm/W
CCT	3000 K
CRI	80



Πολικό διάγραμμα κατανομής φωτός

Αξιολόγηση θάμβωσης κατά UGR													
μ Οροφή	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	30	
μ Τέλειο	50	30	50	30	30	50	30	50	30	50	30	30	
μ Δάπεδο	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Μέγεθος χώρου	X	Οπτική κατεύθυνση εγκάρσια προς τον άξονα λάμπας					Οπτική κατεύθυνση παράλληλα προς τον άξονα λάμπας						
	Y												
2H	2H	21.4	22.3	21.6	22.5	22.7	15.1	16.1	15.4	16.3	16.5		
	3H	21.5	22.3	21.8	22.5	22.8	15.4	16.2	15.7	16.5	16.7		
	4H	21.5	22.2	21.8	22.5	22.8	15.5	16.2	15.8	16.5	16.8		
	6H	21.4	22.1	21.8	22.4	22.7	15.5	16.2	15.8	16.5	16.8		
	8H	21.4	22.1	21.7	22.4	22.7	15.5	16.2	15.8	16.5	16.8		
4H	2H	21.2	22.0	21.5	22.2	22.5	15.3	16.1	15.7	16.4	16.7		
	3H	21.3	22.0	21.7	22.3	22.6	15.7	16.3	16.0	16.7	17.0		
	4H	21.4	21.9	21.7	22.3	22.6	15.8	16.4	16.2	16.7	17.1		
	6H	21.3	21.9	21.7	22.2	22.6	15.9	16.4	16.3	16.8	17.1		
	8H	21.3	21.8	21.7	22.2	22.6	15.9	16.3	16.3	16.7	17.1		
8H	2H	21.3	21.7	21.7	22.1	22.5	15.8	16.3	16.3	16.7	17.1		
	4H	21.3	21.7	21.7	22.1	22.5	15.8	16.3	16.2	16.7	17.1		
	6H	21.3	21.6	21.7	22.1	22.5	15.9	16.3	16.4	16.7	17.2		
	8H	21.2	21.6	21.7	22.0	22.5	15.9	16.3	16.4	16.7	17.2		
	12H	21.2	21.5	21.7	22.0	22.4	15.9	16.2	16.4	16.7	17.2		
12H	4H	21.2	21.7	21.7	22.1	22.5	15.8	16.2	16.2	16.6	17.1		
	6H	21.2	21.5	21.7	22.0	22.5	15.9	16.2	16.4	16.7	17.2		
	8H	21.2	21.5	21.7	21.9	22.4	15.9	16.2	16.4	16.7	17.2		
Παραλλαγή της θέσης παρατηρητή για αποστάσεις φωτιστικών S													
S = 1.0H	+2.0 / -2.5					+2.3 / -2.4							
S = 1.5H	+4.2 / -4.6					+3.8 / -3.1							
S = 2.0H	+6.1 / -6.1					+5.4 / -3.8							
Στάνταρ πίνακας	BK01					BK01							
Προσθετός θόρυβος	1.9					-3.8							
Διορθωμένοι δείκτες εκπύρωσης αναφορικά με 6559lm Συνολική φωτεινή ροή													

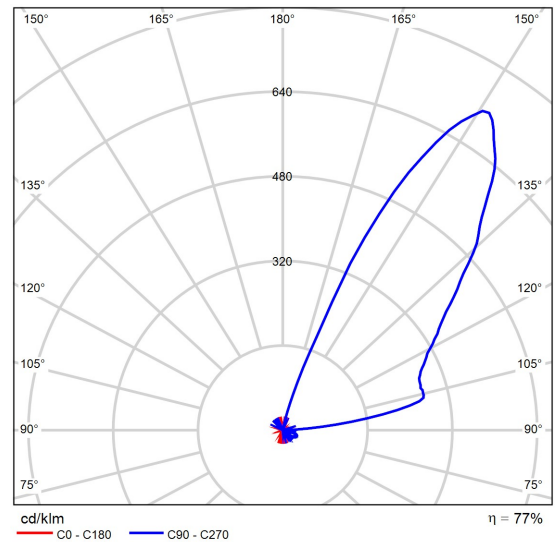
Διάγραμμα UGR (SHR: 0.25)

Φύλλο στοιχείων προϊόντος

Schröder - SHUFFLE 180 LGT 2239 Hemicylindrical, PC, Smooth Up Lighting 24 XP-G3@700mA WW
830 230V 00-14-564 385235



Αρ. είδους	385235
P	55.0 W
Φλάμπα	6754 lm
Φωτιστικό	5228 lm
η	77.41 %
Ωφελος φωτός	95.1 lm/W
CCT	3000 K
CRI	80



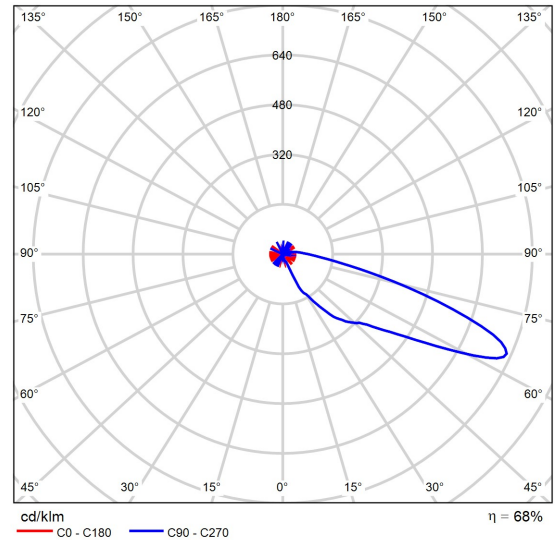
Πολικό διάγραμμα κατανομής φωτός

Φύλλο στοιχείων προϊόντος

Schröder - SHUFFLE 180 LGT 2288 Hemicylindrical, PC, Smooth Down Lighting 24 XP-G3@700mA
 WW 830 230V 00-14-564 385252



Αρ. είδους	385252
P	55.0 W
Φλάμπα	6754 lm
Φωτιστικό	4600 lm
η	68.11 %
Ωφελος φωτός	83.6 lm/W
CCT	3000 K
CRI	80



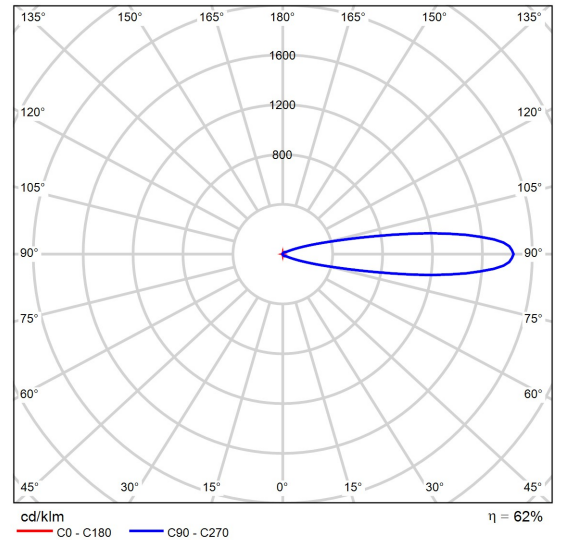
Πολικό διάγραμμα κατανομής φωτός

Φύλλο στοιχείων προϊόντος

Schröder - SHUFFLE 180 LGT 6321 Hemicylindrical, PC, Smooth Horizontal Elliptical Beam 16 XP-G2@500mA WW 830 230V 357062



Αρ. είδους	357062
P	27.0 W
Φλάμπα	3192 lm
Φωτιστικό	1981 lm
η	62.06 %
Ωφελος φωτός	73.4 lm/W
CCT	3000 K
CRI	80



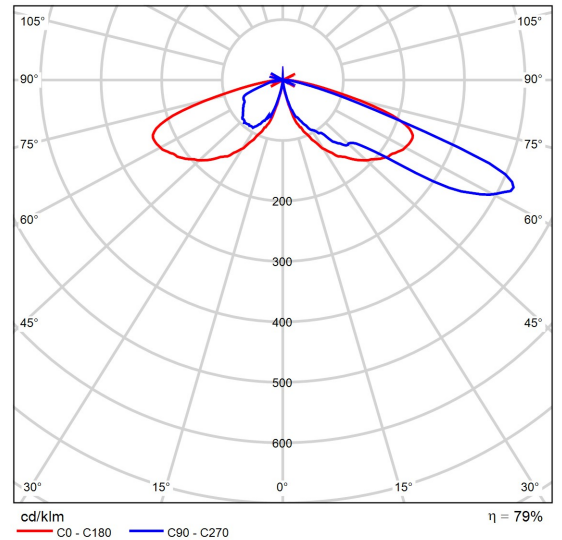
Πολικό διάγραμμα κατανομής φωτός

Φύλλο στοιχείων προϊόντος

Schröder - SHUFFLE 360 LGT WLAN GEN2 5119 Polycarbonate Smooth Flat Cylindrical 24 XP-G3@700mA WW 730 230V 01-50-748 492932



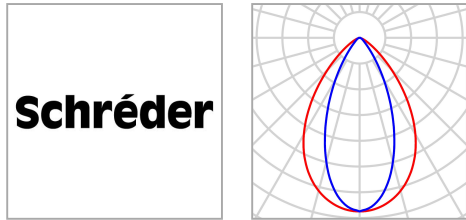
Αρ. είδους	492932
P	53.0 W
Φλάμπα	7950 lm
Φωτιστικό	6268 lm
η	78.85 %
Ώφελος φωτός	118.3 lm/W
CCT	3000 K
CRI	70



Πολικό διάγραμμα κατανομής φωτός

Τοποθεσία 1

Σχέδιο θέσης φωτιστικών



Κατασκευαστής	Schröder	P	70.0 W
Αρ. είδους	349462	Φωτιστικό	4198 lm
Όνομα στοιχείου	SCULPFLOOD 60 6278 [Flat glass], [Flat, PC, Prismatic], [Flat, PC, Smooth] Elliptical,Horizontal Beam 32 OSLO SSL 150°@650mA WW 830 230V 01-50-734 349462		
Εξοπλισμός	1x 32 OSLO SSL 150°@650mA WW 830 230V 01-50-734		

3 x Schröder SCULPFLOOD 60 6278 [Flat glass], [Flat, PC, Prismatic], [Flat, PC, Smooth] Elliptical,Horizontal Beam 32 OSLO SSL 150°@650mA WW 830 230V 01-50-734 349462

Τύπος	Γραμμική διάταξη	X	Y	Ύψος συναρμολόγησης	Φωτιστικό
1ο φως (X/Y/Z)	8.723 m / -4.864 m / 5.270 m				
Κατεύθυνση X	3 Τεμάχ., Μέσο - μέσο, 12.858 m	8.723 m	-4.864 m	5.270 m	13
Διάταξη	A1	21.580 m	-4.864 m	5.270 m	14
		34.438 m	-4.864 m	5.270 m	15

Τοποθεσία 1

Σχέδιο θέσης φωτιστικών



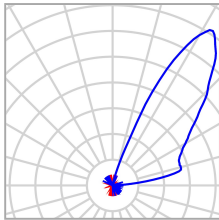
Κατασκευαστής	Schröder	P	27.0 W
Αρ. είδους	357062	Φωτιστικό	1981 lm
Όνομα στοιχείου	SHUFFLE 180 LGT 6321 Hemicylindrical, PC, Smooth Horizontal Elliptical Beam 16 XP- G2@500mA WW 830 230V 357062		
Εξοπλισμός	1x 16 XP-G2@500mA WW 830 230V		

Μεμονωμένα φώτα

X	Y	Ύψος συναρμολόγησ ης	Φωτιστικό
13.854 m	24.208 m	4.800 m	1
47.653 m	9.037 m	5.200 m	3
24.048 m	29.398 m	5.200 m	4
34.569 m	25.732 m	5.200 m	17
13.854 m	24.208 m	5.285 m	18
24.048 m	29.398 m	4.700 m	20

Τοποθεσία 1

Σχέδιο θέσης φωτιστικών



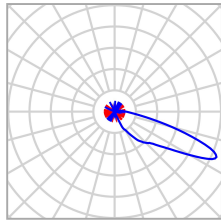
Κατασκευαστής	Schröder	P	55.0 W
Αρ. είδους	385235	Φ _{φωτιστικό}	5228 lm
Όνομα στοιχείου	SHUFFLE 180 LGT 2239 Hemicylindrical, PC, Smooth Up Lighting 24 XP- G3@700mA WW 830 230V 00-14-564 385235		
Εξοπλισμός	1x 24 XP-G3@700mA WW 830 230V 00-14-564		

Μεμονωμένα φώτα

X	Y	Ύψος συναρμολόγησ ης	Φωτιστικό
0.821 m	16.639 m	5.200 m	10
0.711 m	5.859 m	5.200 m	12

Τοποθεσία 1

Σχέδιο θέσης φωτιστικών



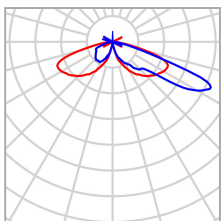
Κατασκευαστής	Schröder	P	55.0 W
Αρ. είδους	385252	Φωτιστικό	4600 lm
Όνομα στοιχείου	SHUFFLE 180 LGT 2288 Hemicylindrical, PC, Smooth Down Lighting 24 XP- G3@700mA WW 830 230V 00-14-564 385252		
Εξοπλισμός	1x 24 XP-G3@700mA WW 830 230V 00-14-564		

Μεμονωμένα φώτα

X	Y	Ύψος συναρμολόγησ ης	Φωτιστικό
34.569 m	25.732 m	4.700 m	2
47.645 m	9.027 m	4.700 m	16

Τοποθεσία 1

Σχέδιο θέσης φωτιστικών



Κατασκευαστής	Schröder	P	53.0 W
Αρ. είδους	492932	Φωτιστικό	6268 lm
Όνομα στοιχείου	SHUFFLE 360 LGT WLAN GEN2 5119 Polycarbonate Smooth Flat Cylindrical 24 XP- G3@700mA WW 730 230V 01-50-748 492932		
Εξοπλισμός	1x 24 XP-G3@700mA WW 730 230V 01-50-748		

Μεμονωμένα φώτα

X	Y	Ύψος συναρμολόγησ ης	Φωτιστικό
13.854 m	24.208 m	6.100 m	5
34.569 m	25.732 m	6.100 m	6
47.645 m	9.027 m	6.100 m	7
24.048 m	29.398 m	6.100 m	8
0.821 m	16.639 m	6.100 m	9
0.711 m	5.859 m	6.100 m	11
39.672 m	17.472 m	6.100 m	19