

ΓΗΠΕΔΟ ΑΛΙΚΙΑΝΟΥ

Partner for Contact:
Order No.:
Company:
Customer No.:

Ημερομηνία: 01.02.2019
Υπεύθυνος επεξεργασίας: MULTI IKE

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

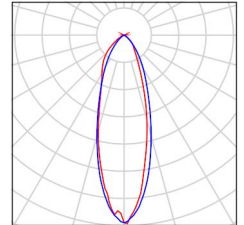
Περιεχόμενα

ΓΗΠΕΔΟ ΑΛΙΚΙΑΝΟΥ	
Εξώφυλλο μελέτης	1
Περιεχόμενα	2
Κατάλογος φωτιστικών	3
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	
Δελτίο στοιχείων φωτιστικού	4
SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI	
Δελτίο στοιχείων φωτιστικού	5
SITECO 5NA76901WB02 SiCOMPACT® A3 MAXI	
Δελτίο στοιχείων φωτιστικού	6
Ε&ξωτερική σκηνή 2	
Στοιχεία σχεδιασμού	7
Κατάλογος φωτιστικών	8
Κάτοψη	9
Φωτιστικά (σχέδιο θέσεων)	10
Φωτιστικά (λίστα συντεταγμένων)	11
Αθλητικοί χώροι (σχέδιο θέσης)	14
Αθλητικοί χώροι (λίστα συντεταγμένων)	15
Θέσεις ιστού (λίστα συντεταγμένων)	18
Αθλητικά φωτιστικά (λίστα συντεταγμένων)	20
Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (λίστα συντεταγμένων)	22
Προοπτικό σχέδιο 3 διαστάσεων	24
Λάθος χρώματα προοπτικού σχεδίου	25
Εξωτερικές επιφάνειες	
Γήπεδο ποδοσφαίρου 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA)	
Περίληψη	26
Ισοδύναμες γραμμές (E, οριζόντια)	27
Αποχρώσεις γκρι (E, οριζόντια)	28
Γραφική παράσταση τιμών (E, οριζόντια)	29
Γενικές αθλητικές επιφάνειες 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA)	
Περίληψη	30
Ισοδύναμες γραμμές (E, οριζόντια)	31
Αποχρώσεις γκρι (E, οριζόντια)	32
Γραφική παράσταση τιμών (E, οριζόντια)	33
Γενικές αθλητικές επιφάνειες 2 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA)	
Περίληψη	34
Ισοδύναμες γραμμές (E, οριζόντια)	35
Αποχρώσεις γκρι (E, οριζόντια)	36
Γραφική παράσταση τιμών (E, οριζόντια)	37

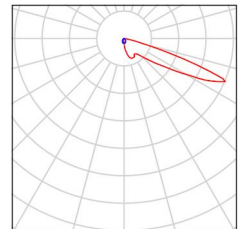
Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

ΓΗΠΕΔΟ ΑΛΙΚΙΑΝΟΥ / Κατάλογος φωτιστικών

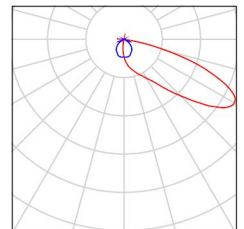
- 12 Τεμάχια OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W
 Δείτε φωτογραφία του φωτιστικού στον κατάλογο μας.
 Αρ. είδους: 4008321414106
 Φωτεινή ροή (Φωτιστικό): 145967 lm
 Φωτεινή ροή (Λάμπες): 200000 lm
 Ισχύς φωτιστικού: 2000.0 W
 Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
 Κωδικός ροής CIE: 84 98 100 100 73
 Εξοπλισμός: 1 x HQI-TS 2000W/D/S
 (Συντελεστής διόρθωσης 1.000).



- 2 Τεμάχια SITECO 5NA76901WB02 SiCOMPACT® A3 MAXI
 Αρ. είδους: 5NA76901WB02
 Φωτεινή ροή (Φωτιστικό): 164010 lm
 Φωτεινή ροή (Λάμπες): 210000 lm
 Ισχύς φωτιστικού: 2100.0 W
 Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
 Κωδικός ροής CIE: 24 57 96 100 78
 Εξοπλισμός: 1 x HIT-DE-h15 2000W/861 Leitung
 I=187 (Συντελεστής διόρθωσης 1.000).



- 4 Τεμάχια SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI
 Αρ. είδους: 5NA76971WS02
 Φωτεινή ροή (Φωτιστικό): 66627 lm
 Φωτεινή ροή (Λάμπες): 90000 lm
 Ισχύς φωτιστικού: 1050.0 W
 Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
 Κωδικός ροής CIE: 26 65 96 100 74
 Εξοπλισμός: 1 x HIT-DE-h15 1000W/959 Leitung
 I=187 (Συντελεστής διόρθωσης 1.000).

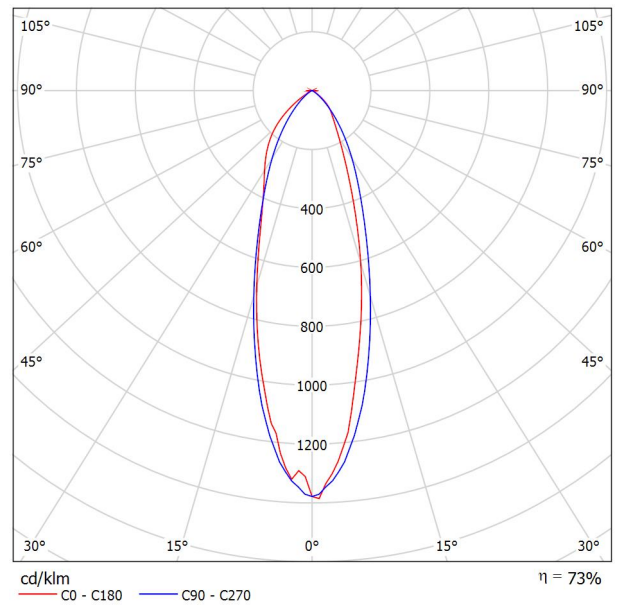


Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W / Δελτίο στοιχείων φωτιστικού

Δείτε φωτογραφία του φωτιστικού στον κατάλογο μας.

Εκπομπή φωτός 1:



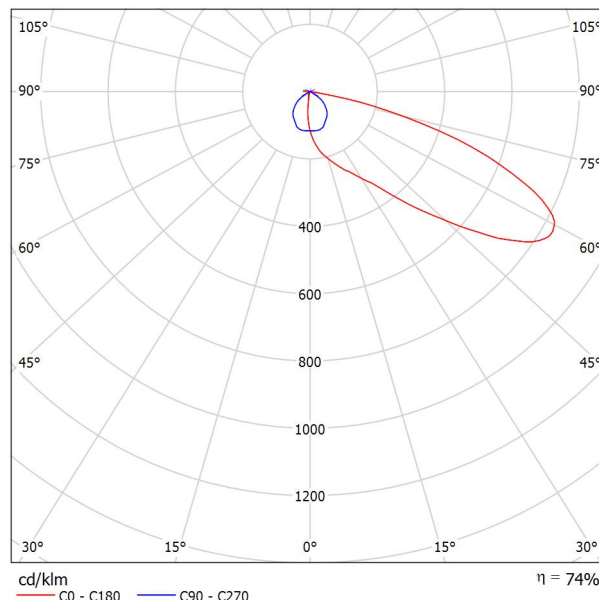
Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
Κωδικός ροής CIE: 84 98 100 100 73

Εξ αιτίας της έλλειψης συμμετρίας, για αυτό το φωτιστικό δεν μπορεί να γίνει παρουσίαση του πίνακα UGR.

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI / Δελτίο στοιχείων φωτιστικού

Εκπομπή φωτός 1:



Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
Κωδικός ροής CIE: 26 65 96 100 74

5NA76971WS02

SiCOMPACT® A3 MAXI, Fluter, primäre Lichtlenkung mit Reflektor, aus Aluminium, Hammerschlag, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckscheibe, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Anbau, für 1x HIT-DE I=187, 1000/2000W, Halogen-Metall dampflampe, Zündgerät für sofortige Heißwiederzündung, Vorschaltgerät: ohne Vorschaltgerät, mit Klemme, 4polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 230/400V, AC, 50Hz, Leuchtengehäuse, aus Aluminium, Druckguss, sandgestrahlt, natur, Länge: 795mm, Breite: 620mm, Höhe: 228mm, Tragbügel, aus Stahl, verzinkt, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schlagfestigkeit: IK08, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -20...+40°C, zul. Betriebsumgebungstemperatur für Außenanwendungen: -20...+30°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück

Prüfbefund: 52389

Εξ αιτίας της έλλειψης συμμετρίας, για αυτό το φωτιστικό δεν μπορεί να γίνει παρουσίαση του πίνακα UGR.

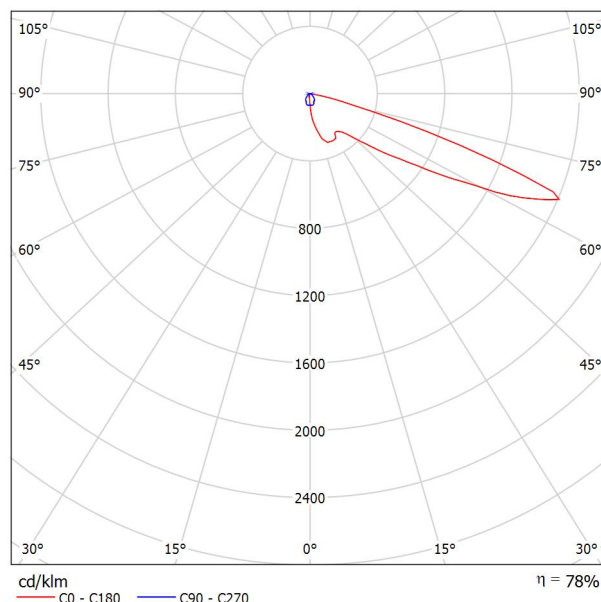
Συστατικά:

• 2 x

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

SITECO 5NA76901WB02 SiCOMPACT® A3 MAXI / Δελτίο στοιχείων φωτιστικού

Εκπομπή φωτός 1:



Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
Κωδικός ροής CIE: 24 57 96 100 78

5NA76901WB02

, SiCOMPACT® A3 MAXI, Fluter, primäre Lichtlenkung mit Reflektor, aus Aluminium, hochglänzend, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckscheibe, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Anbau, für 1x HIT-DE I=187, 2000W, Halogen-Metall dampflampe, Überlagerungs-Zündgerät, intern, Vorschaltgerät: ohne Vorschaltgerät, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 400V, AC, 50Hz, Leuchtgehäuse, aus Aluminium, Druckguss, sandgestrahlt, natur, Länge: 795mm, Breite: 620mm, Höhe: 228mm, Tragbügel, aus Stahl, verzinkt, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schlagfestigkeit: IK08, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -20...+40° C, zul. Umgebungstemperatur für Außenanwendungen: -20...+30°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück

Prüfbefund: 56460

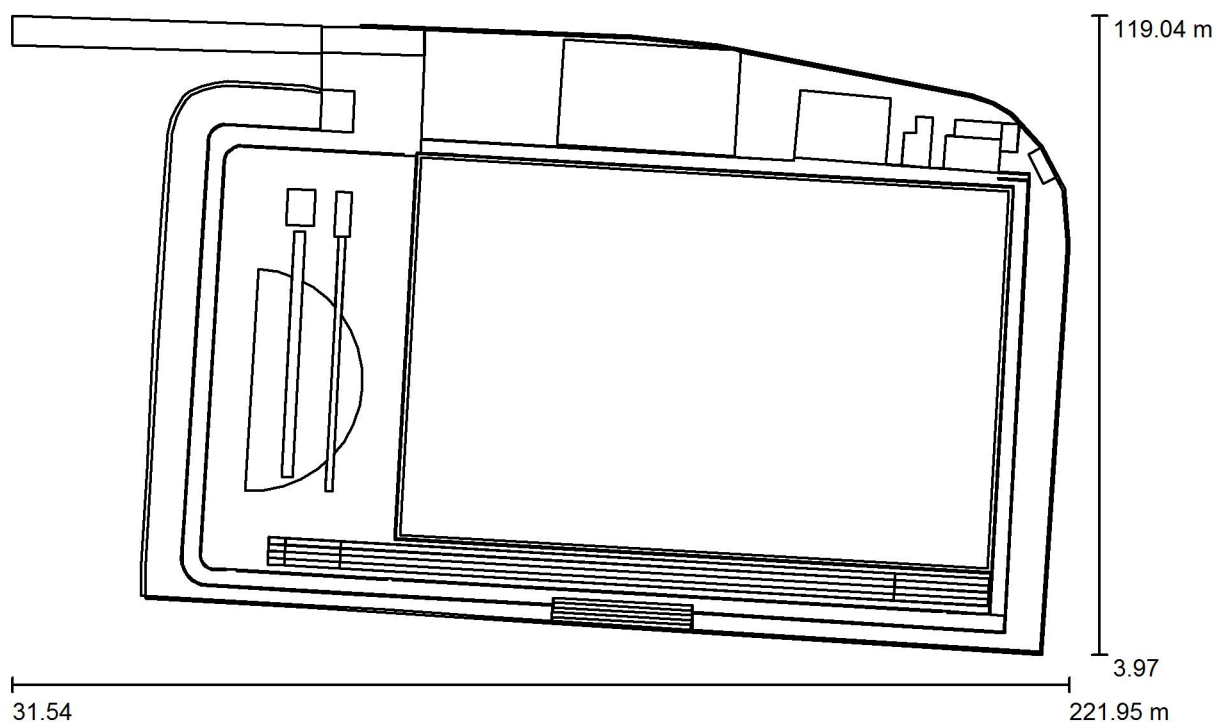
Εξ αιτίας της έλλειψης συμμετρίας, για αυτό το φωτιστικό δεν μπορεί να γίνει παρουσίαση του πίνακα UGR.

Συστατικά:

•2 x

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Στοιχεία σχεδιασμού



Συντελεστής συντήρησης: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 10.5%

Κλίμακα 1:1362

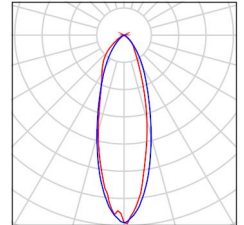
Κατάλογος τεμαχίων φωτιστικών

Αρ.	Τεμάχια	Ονομασία (Συντελεστής διόρθωσης)	Φ (Φωτιστικό) [lm]	Φ (Λάμπες) [lm]	P [W]
1	12	OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W (1.000)	145967	200000	2000.0
2	2	SITECO 5NA76901WB02 SiCOMPACT® A3 MAXI (1.000)	164010	210000	2100.0
3	4	SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI (1.000)	66627	90000	1050.0
Συνολικά:			2346134	Συνολικά: 3180000	32400.0

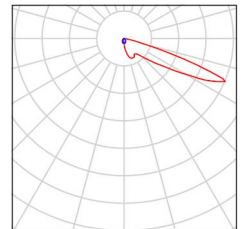
Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Κατάλογος φωτιστικών

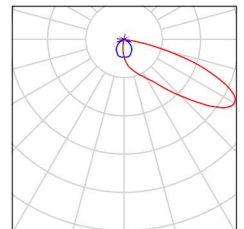
- 12 Τεμάχια OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W
 Δείτε φωτογραφία του φωτιστικού στον κατάλογο μας.
 Αρ. είδους: 4008321414106
 Φωτεινή ροή (Φωτιστικό): 145967 lm
 Φωτεινή ροή (Λάμπες): 200000 lm
 Ισχύς φωτιστικού: 2000.0 W
 Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
 Κωδικός ροής CIE: 84 98 100 100 73
 Εξοπλισμός: 1 x HQI-TS 2000W/D/S
 (Συντελεστής διόρθωσης 1.000).



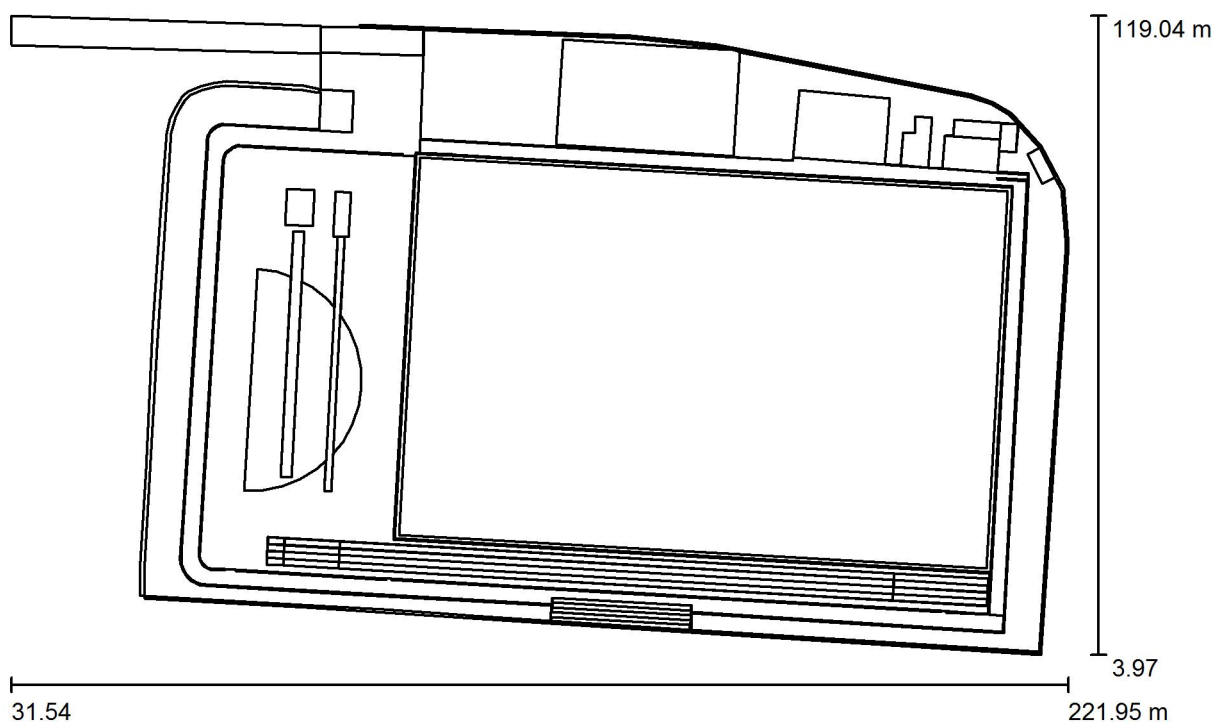
- 2 Τεμάχια SITECO 5NA76901WB02 SiCOMPACT® A3 MAXI
 Αρ. είδους: 5NA76901WB02
 Φωτεινή ροή (Φωτιστικό): 164010 lm
 Φωτεινή ροή (Λάμπες): 210000 lm
 Ισχύς φωτιστικού: 2100.0 W
 Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
 Κωδικός ροής CIE: 24 57 96 100 78
 Εξοπλισμός: 1 x HIT-DE-h15 2000W/861 Leitung
 I=187 (Συντελεστής διόρθωσης 1.000).



- 4 Τεμάχια SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI
 Αρ. είδους: 5NA76971WS02
 Φωτεινή ροή (Φωτιστικό): 66627 lm
 Φωτεινή ροή (Λάμπες): 90000 lm
 Ισχύς φωτιστικού: 1050.0 W
 Ταξινόμηση φωτιστικών σύμφωνα προς CIE: 100
 Κωδικός ροής CIE: 26 65 96 100 74
 Εξοπλισμός: 1 x HIT-DE-h15 1000W/959 Leitung
 I=187 (Συντελεστής διόρθωσης 1.000).

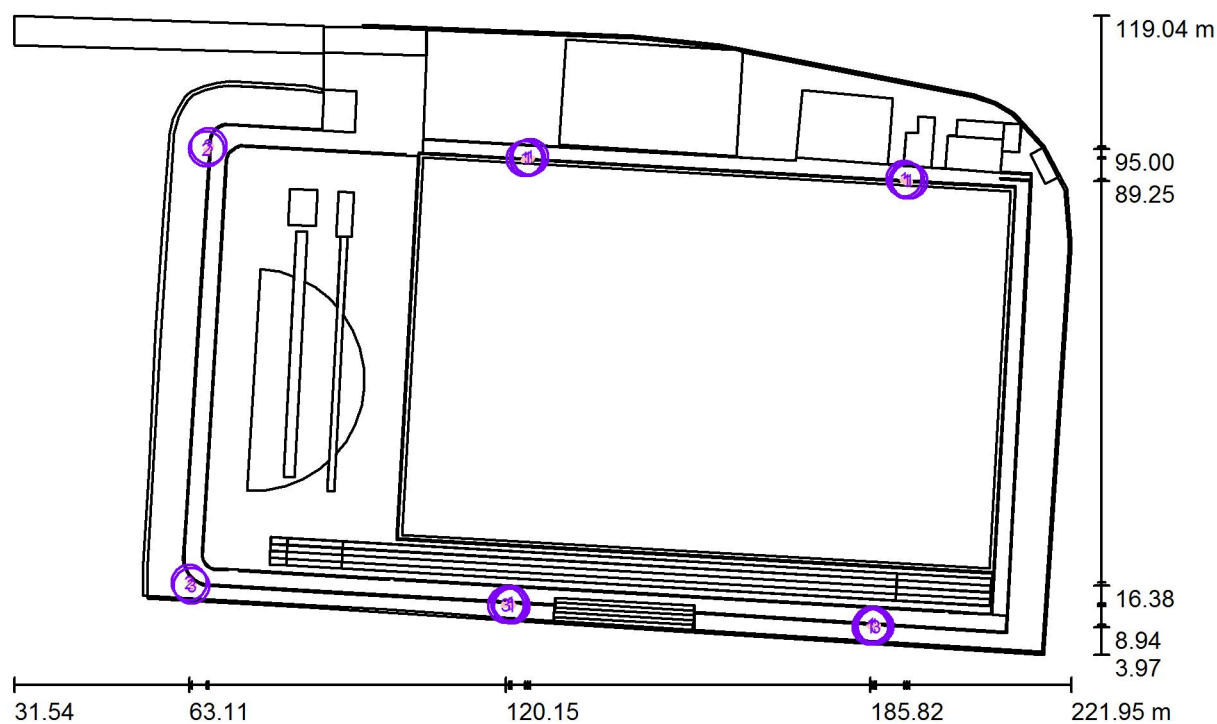


Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Κάτοψη

Κλίμακα 1 : 1362

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Φωτιστικά (σχέδιο θέσεων)

Κλίμακα 1 : 1362

Κατάλογος τεμαχίων φωτιστικών

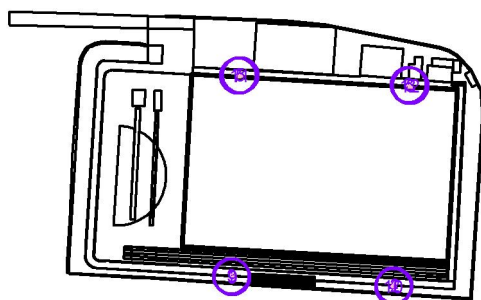
Αρ.	Τεμάχια	Ονομασία
1	12	OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W
2	2	SITECO 5NA76901WB02 SiCOMPACT® A3 MAXI
3	4	SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Φωτιστικά (λίστα συντεταγμένων)

OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W

145967 lm, 2000.0 W, 1 x 1 x HQI-TS 2000W/D/S (Συντελεστής διόρθωσης 1.000).



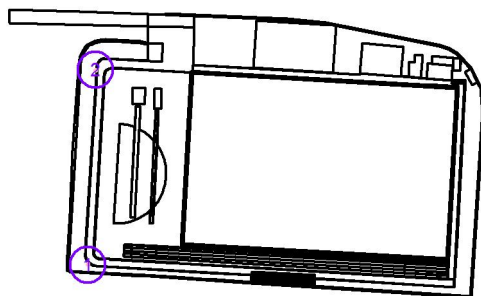
Αρ.	Θέση [m]			Περιστροφή [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	120.675	13.091	16.000	0.0	-67.7	101.5
2	186.427	9.300	16.000	0.0	-67.7	71.9
3	121.021	13.174	16.000	0.0	-75.1	62.9
4	186.047	9.393	16.000	0.0	-75.1	110.4
5	124.528	93.557	16.000	0.0	-76.5	-31.7
6	191.879	89.642	16.000	0.0	-76.5	-155.0
7	123.520	93.284	16.000	0.0	-60.2	-123.8
8	192.850	89.253	16.000	0.0	-60.2	-62.8
9	121.200	12.700	16.000	29.1	-75.0	25.7
10	185.815	8.943	16.000	29.1	-75.0	132.8
11	124.052	93.310	16.000	0.0	-68.2	-66.3
12	192.343	89.281	16.000	0.0	-67.9	-122.0

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Φωτιστικά (λίστα συντεταγμένων)

SITECO 5NA76901WB02 SiCOMPACT® A3 MAXI

164010 lm, 2100.0 W, 1 x 1 x HIT-DE-h15 2000W/861 Leitung l=187 (Συντελεστής διόρθωσης 1.000).



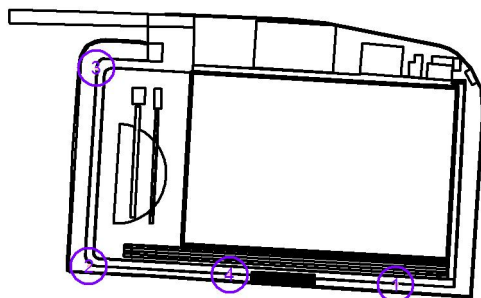
Αρ.	Θέση [m]			Περιστροφή [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	63.112	16.933	16.000	0.0	-12.5	62.4
2	66.200	95.000	16.000	0.0	-9.9	-72.4

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Φωτιστικά (λίστα συντεταγμένων)

SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI

66627 lm, 1050.0 W, 1 x 1 x HIT-DE-h15 1000W/959 Leitung l=187 (Συντελεστής διόρθωσης 1.000).



Αρ.	Θέση [m]			Περιστροφή [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	186.752	9.000	15.000	0.0	5.7	10.4
2	63.535	16.378	16.000	0.0	-9.3	9.7
3	66.600	95.500	16.000	0.0	-6.7	-7.6
4	120.155	12.900	15.000	0.0	-11.8	168.9

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Ε&ξωτερική σκηνή 2 / Αθλητικοί χώροι (σχέδιο θέσης)

Κλίμακα 1 : 1362

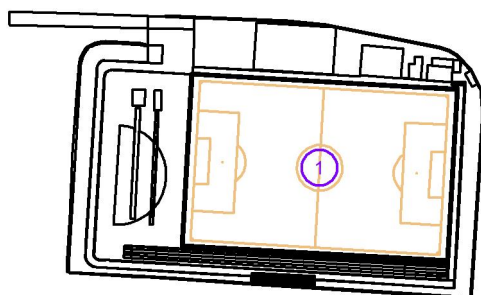
Αθλητικοί χώροι-Κατάλογος τεμαχίων

Αρ.	Τεμάχια	Ονομασία
1	1	Γήπεδο ποδοσφαίρου
2	1	Μπάσκετ
3	2	Γενικές αθλητικές επιφάνειες

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Αθλητικοί χώροι (λίστα συντεταγμένων)

Γήπεδο ποδοσφαίρου

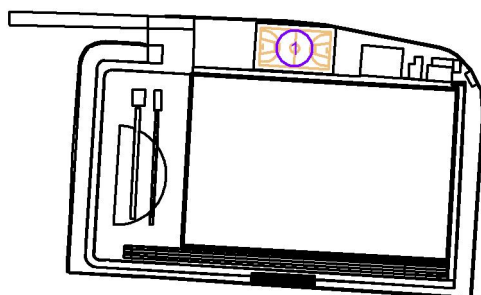


Αρ.	Θέση [m]			Μέγεθος Κύρια επιφάνεια [m]		Μέγεθος Συνολική επιφάνεια [m]		Περιστροφή [°]		
	X	Y	Z	M	Π	M	Π	X	Y	Z
1	156.153	56.317	0.000	100.000	64.000	106.141	67.930	0.0	0.0	-3.3

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Αθλητικοί χώροι (λίστα συντεταγμένων)

Μπάσκετ

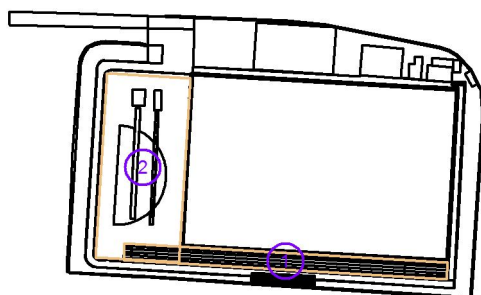


Αρ.	Θέση [m]			Μέγεθος Κύρια επιφάνεια [m]		Μέγεθος Συνολική επιφάνεια [m]		Περιστροφή [°]		
	X	Y	Z	M	Π	M	Π	X	Y	Z
1	146.271	104.265	0.000	28.000	15.000	32.000	19.000	0.0	0.0	-3.6

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Αθλητικοί χώροι (λίστα συντεταγμένων)

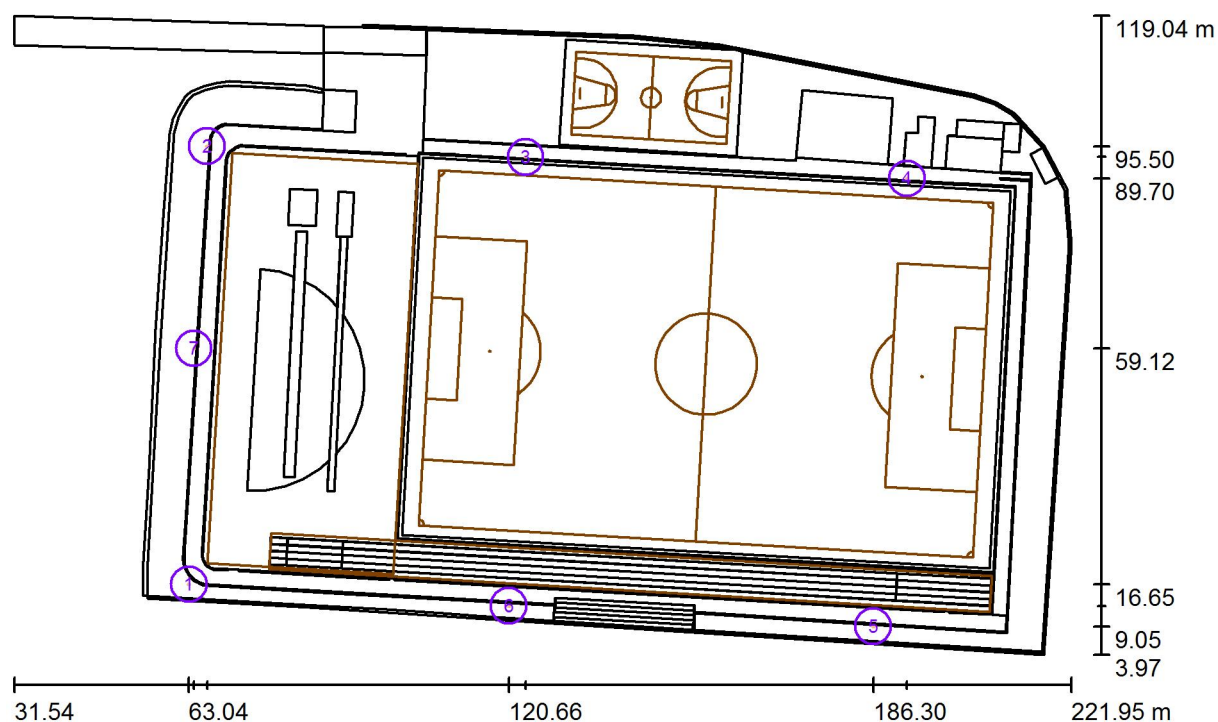
Γενικές αθλητικές επιφάνειες



Αρ.	Θέση [m]			Μέγεθος Κύρια επιφάνεια [m]		Μέγεθος Συνολική επιφάνεια [m]		Περιστροφή [°]		
	X	Y	Z	M	Π	M	Π	X	Y	Z
1	142.545	18.811	0.000	130.000	6.500	130.000	6.500	0.0	0.0	-3.4
2	85.288	56.402	0.000	33.500	74.000	33.500	74.000	0.0	0.0	-3.5

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Θέσεις ιστού (λίστα συντεταγμένων)



Κλίμακα 1 : 1362

Λίστα των θέσεων ιστών

Αρ.	Ονομασία	Θέση [m]		
		X	Y	Z
1	Θέση ιστού 1	63.037	16.651	0.000
2	Θέση ιστού 2	66.300	95.500	0.000
3	Θέση ιστού 3	123.700	93.600	0.000
4	Θέση ιστού 4	192.384	89.700	0.000

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

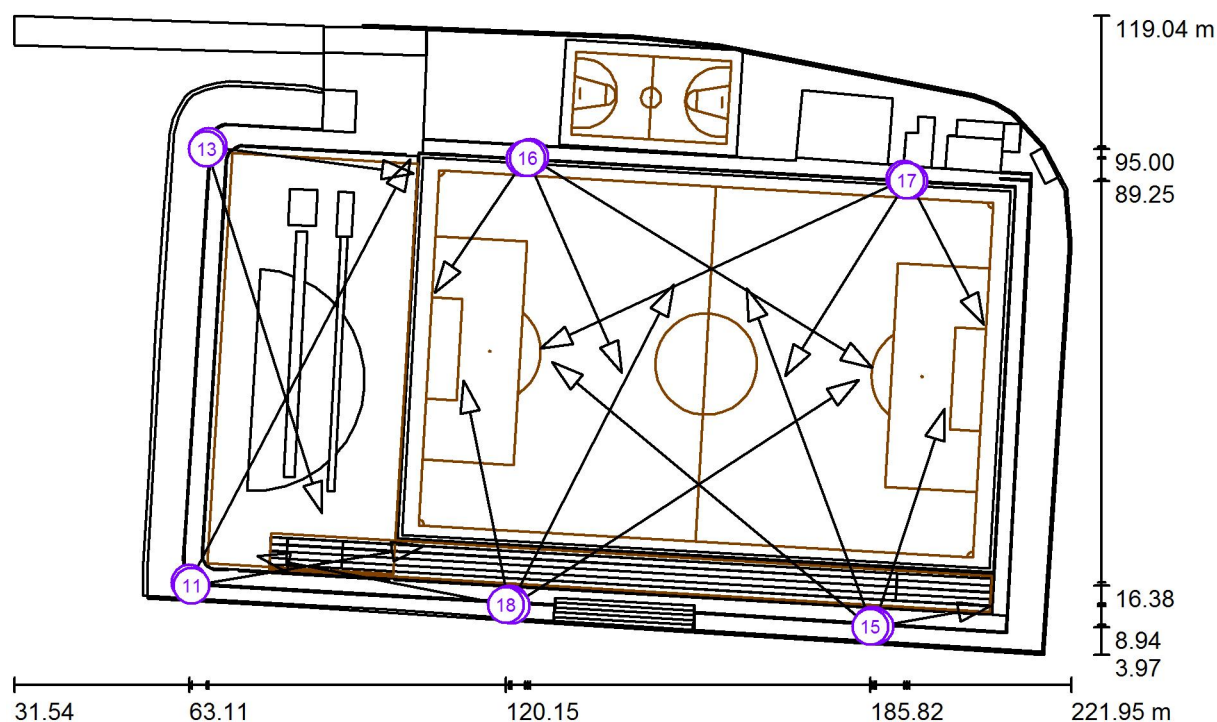
Εξωτερική σκηνή 2 / Θέσεις ιστού (λίστα συντεταγμένων)

Λίστα των θέσεων ιστών

Αρ.	Ονομασία	Θέση [m]		
		X	Y	Z
5	Θέση ιστού 5	186.304	9.050	0.000
6	Θέση ιστού 6	120.664	12.751	0.000
7	Θέση ιστού 7	63.900	59.120	0.000

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Αθλητικά φωτιστικά (λίστα συντεταγμένων)



Κλίμακα 1 : 1362

Λίστα των αθλητικών φωτιστικών

Φωτιστικό	Ευρετήριο	Θέση [m]			Φωτιζόμενο σημείο [m]			Φωτιζόμενη γωνία [°]	Ευθυγράμμιση	Ιστός
		X	Y	Z	X	Y	Z			
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	1	120.675	13.091	16.000	112.476	53.311	0.000	21.3	(C IMax, G IMax)	/
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	2	186.427	9.300	16.000	199.194	48.311	0.000	21.3	(C IMax, G IMax)	/
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	3	121.021	13.174	16.000	150.400	70.700	0.000	13.9	(C IMax, G IMax)	/
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	4	186.047	9.393	16.000	163.533	69.936	0.000	13.9	(C IMax, G IMax)	/

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

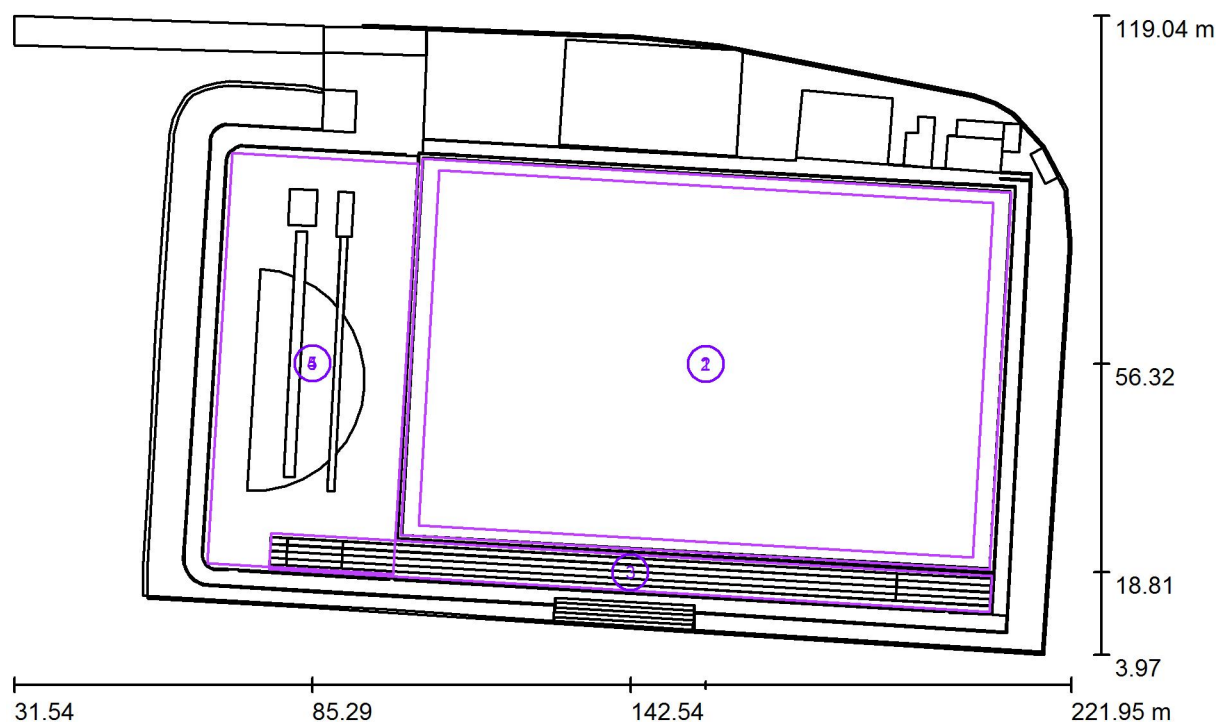
Εξωτερική σκηνή 2 / Αθλητικά φωτιστικά (λίστα συντεταγμένων)

Λίστα των αθλητικών φωτιστικών

Φωτιστικό	Ευρετήριο	Θέση [m]			Φωτιζόμενο σημείο [m]			Φωτιζόμενη γωνία [°]	Ευθυγράμμιση	Ιστός
		X	Y	Z	X	Y	Z			
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	5	124.528	93.557	16.000	186.100	55.600	0.000	12.5	(C IMax, G IMax)	/
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	6	191.879	89.642	16.000	126.324	59.075	0.000	12.5	(C IMax, G IMax)	/
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	7	123.520	93.284	16.000	107.300	69.100	0.000	28.8	(C IMax, G IMax)	/
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	8	192.850	89.253	16.000	206.157	63.352	0.000	28.8	(C IMax, G IMax)	/
SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI	9	186.752	9.000	15.000	207.291	12.758	0.000	35.7	(C IMax, G IMax)	/
SITECO 5NA76901WB02 SiCOMPACT® A3 MAXI	10	63.112	16.933	16.000	102.900	93.200	0.000	10.5	(C IMax, G IMax)	/
SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI	11	63.535	16.378	16.000	105.315	23.541	0.000	20.7	(C IMax, G IMax)	/
SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI	12	66.600	95.500	16.000	103.500	90.600	0.000	23.3	(C IMax, G IMax)	/
SITECO 5NA76901WB02 SiCOMPACT® A3 MAXI	13	66.200	95.000	16.000	87.015	29.400	0.000	13.1	(C IMax, G IMax)	/
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	14	121.200	12.700	16.000	183.700	53.500	0.000	12.1	(C IMax, G IMax)	/
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	15	185.815	8.943	16.000	128.464	56.711	0.000	12.1	(C IMax, G IMax)	/
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	16	124.052	93.310	16.000	141.027	54.700	0.000	20.8	(C IMax, G IMax)	/
OSRAM GmbH 4008321414106 SATURNO II DS 30° 2000W	17	192.343	89.281	16.000	170.400	54.200	0.000	21.1	(C IMax, G IMax)	/
SITECO 5NA76971WS02 SiCOMPACT® A3 MAXI	18	120.155	12.900	15.000	75.398	21.700	0.000	18.2	(C IMax, G IMax)	/

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (λίστα συντεταγμένων)



Κλίμακα 1 : 1362

Λίστα του ψηφιοπλέγματος υπολογισμού

Αρ.	Ονομασία	Θέση [m]			Μέγεθος [m]		Περιστροφή [°]		
		X	Y	Z	M	Π	X	Y	Z
1	Γήπεδο ποδοσφαίρου 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA)	156.153	56.317	0.000	100.000	64.000	0.0	0.0	-3.3
2	Γήπεδο ποδοσφαίρου 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (TA)	156.153	56.317	0.000	106.141	67.930	0.0	0.0	-3.3
3	Γενικές αθλητικές επιφάνειες 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA)	142.545	18.811	0.000	130.000	6.500	0.0	0.0	-3.4
4	Γενικές αθλητικές επιφάνειες 2 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA)	85.288	56.402	0.000	33.500	74.000	0.0	0.0	-3.5

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (λίστα συντεταγμένων)

Λίστα του ψηφιοπλέγματος υπολογισμού

Αρ.	Ονομασία	Θέση [m]			Μέγεθος [m]		Περιστροφή [°]		
		X	Y	Z	M	Π	X	Y	Z
5	Γενικές αθλητικές επιφάνειες 2 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (TA)	85.288	56.402	0.000	33.500	74.000	0.0	0.0	-3.5

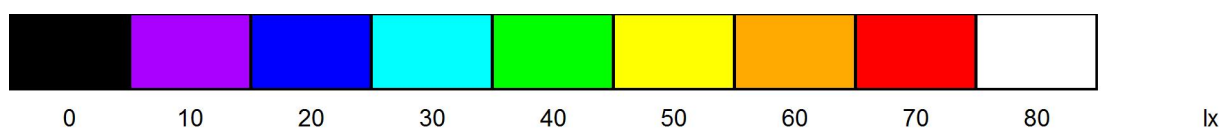
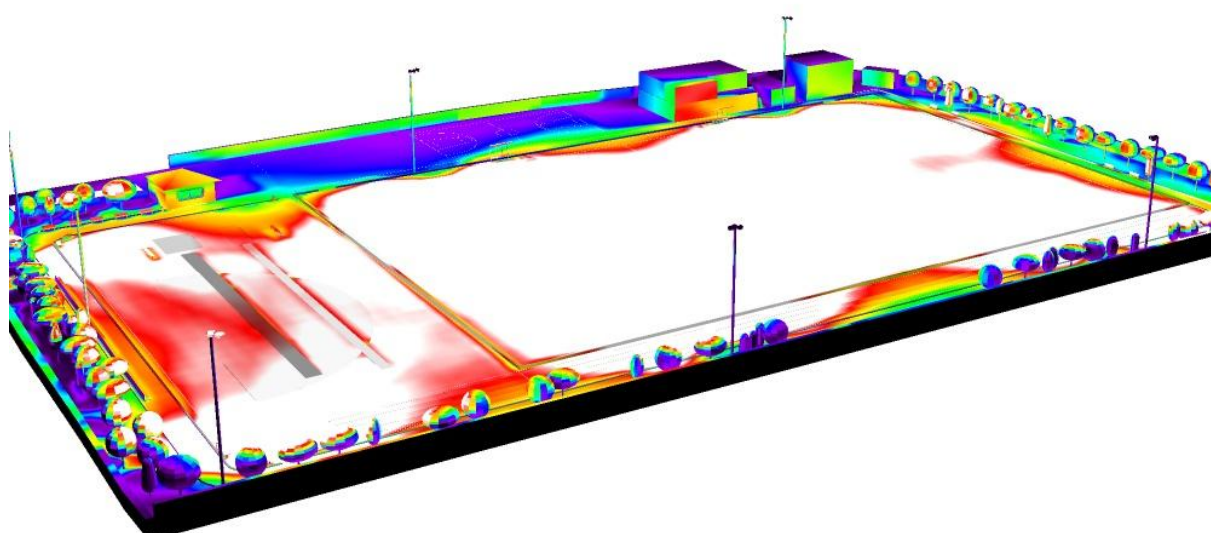
Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Προοπτικό σχέδιο 3 διαστάσεων



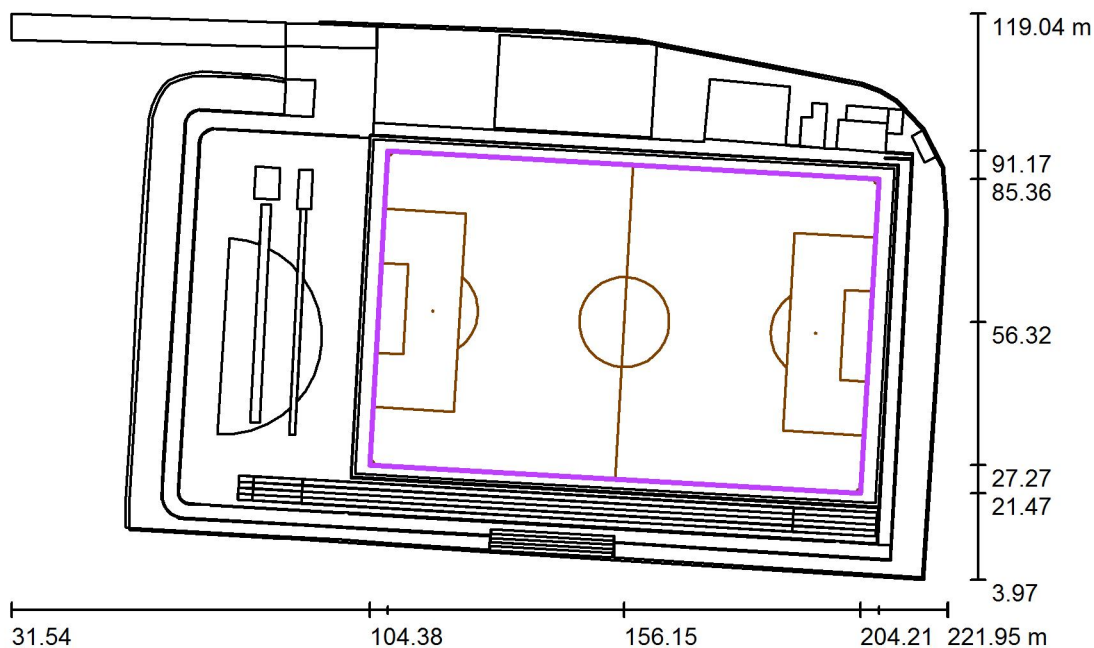
Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Λάθος χρώματα προοπτικού σχεδίου



Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Γήπεδο ποδοσφαίρου 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Περίληψη



Κλίμακα 1 : 1537

Θέση: (156.153 m, 56.317 m, 0.000 m)

Μέγεθος: (100.000 m, 64.000 m)

Περιστροφή: (0.0°, 0.0°, -3.3°)

Τύπος: Κανονικά, Κάνναβος: 19 x 13 Σημεία

Ανήκει στους παρακάτω αθλητικούς χώρους: Γήπεδο ποδοσφαίρου 1

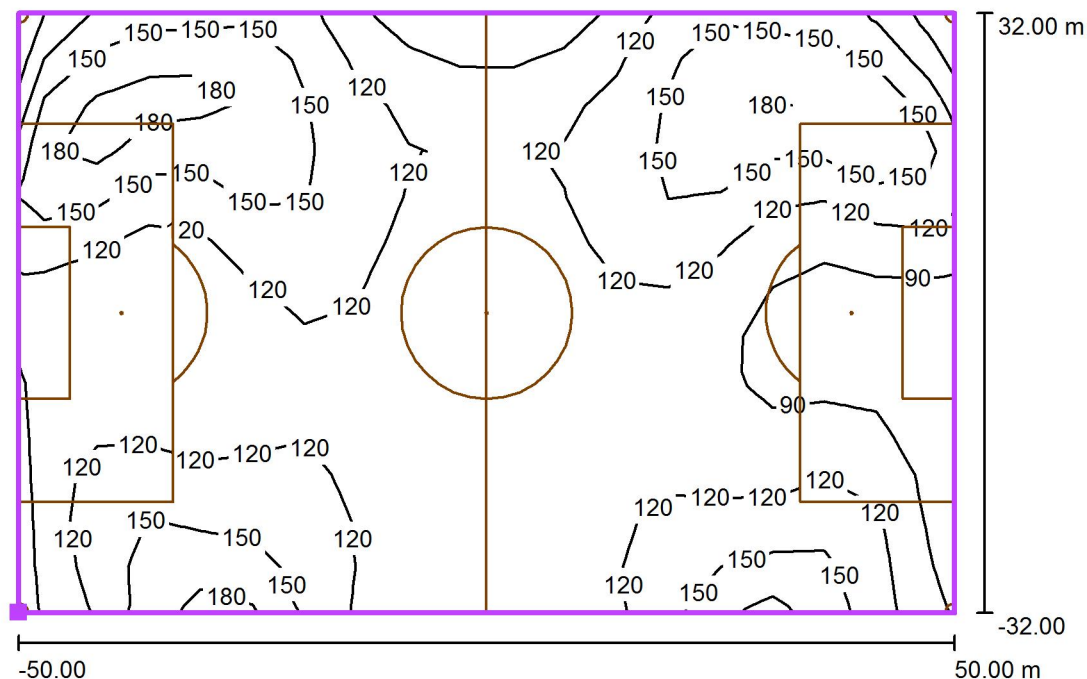
Επισκόπηση αποτελεσμάτων

Αρ.	Τύπος	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}	$E_{h\ m} / E_m$	Υ [m]	Κάμερα
1	Οριζόντια	121	61	206	0.50	0.30	/	0.000	/

$E_{h\ m} / E_m$ = Σχέση μεταξύ μεσαίας οριζόντιας και κατακόρυφης έντασης φωτισμού, Υ = Ύψος μέτρησης

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

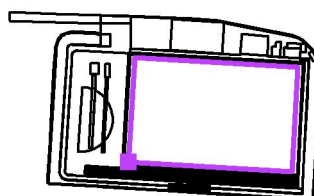
Εξωτερική σκηνή 2 / Γήπεδο ποδοσφαίρου 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Ισοδύναμες γραμμές (E, οριζόντια)



Τιμές σε Lux, Κλίμακα 1 : 808

Θέση της επιφανείας στο εξωτερικό
σκηνικό:

Επιλεγμένο σημείο: (104.380 m,
27.273 m, 0.000 m)



Κάνναβος: 19 x 13 Σημεία

E_m [lx]
121

E_{min} [lx]
61

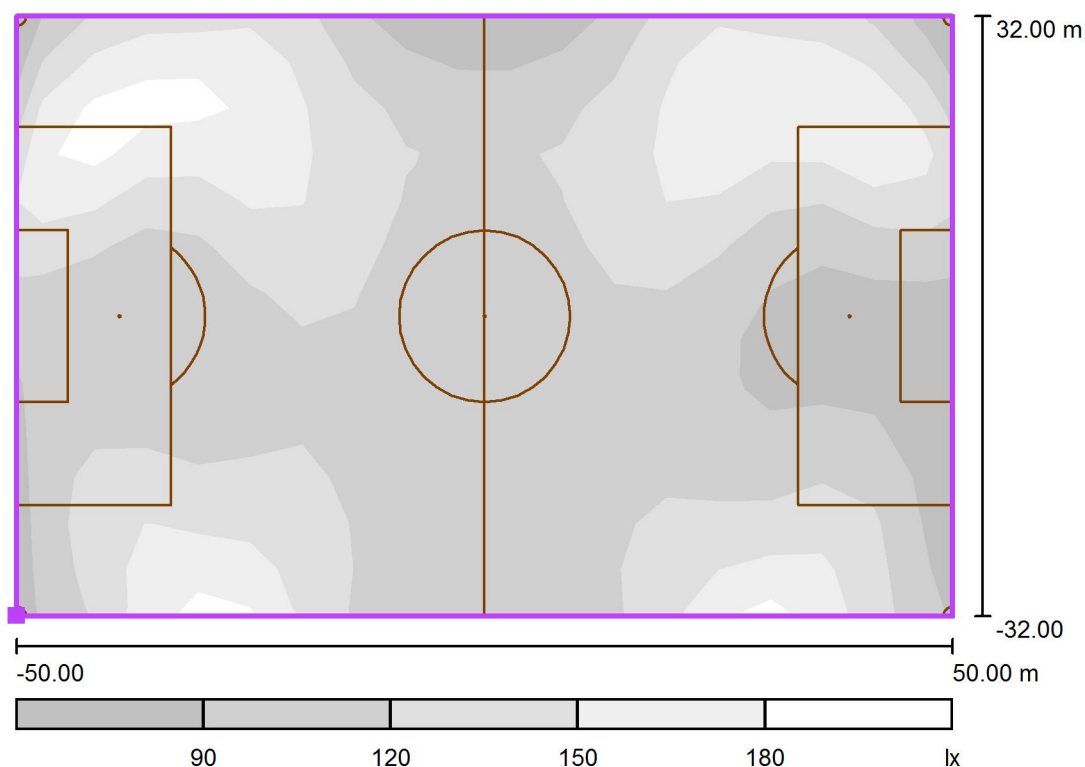
E_{max} [lx]
206

E_{min} / E_m
0.50

E_{min} / E_{max}
0.30

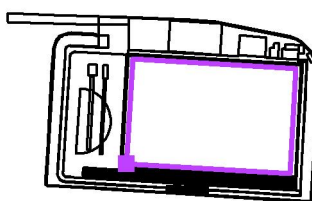
Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

**Εξωτερική σκηνή 2 / Γήπεδο ποδοσφαίρου 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) /
Αποχρώσεις γκρι (E, οριζόντια)**



Κλίμακα 1 : 808

Θέση της επιφανείας στο εξωτερικό
σκηνικό:
Επιλεγμένο σημείο: (104.380 m,
27.273 m, 0.000 m)



Κάνναβος: 19 x 13 Σημεία

E_m [lx]
121

E_{min} [lx]
61

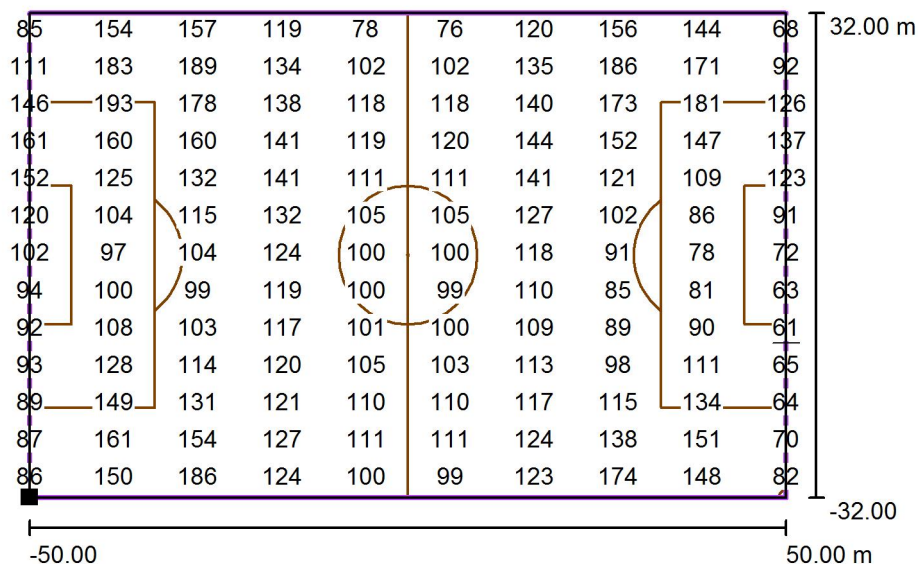
E_{max} [lx]
206

E_{min} / E_m
0.50

E_{min} / E_{max}
0.30

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Γήπεδο ποδοσφαίρου 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Γραφική παράσταση τιμών (E, οριζόντια)

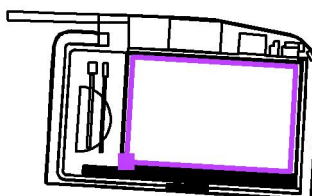


Τιμές σε Lux, Κλίμακα 1 : 1000

Δεν μπορούν να παρασταθούν όλες οι υπολογισμένες τιμές.

Θέση της επιφανείας στο εξωτερικό
σκηνικό:

Επιλεγμένο σημείο: (104.380 m,
27.273 m, 0.000 m)



Κάναβος: 19 x 13 Σημεία

E_m [lx]
121

E_{min} [lx]
61

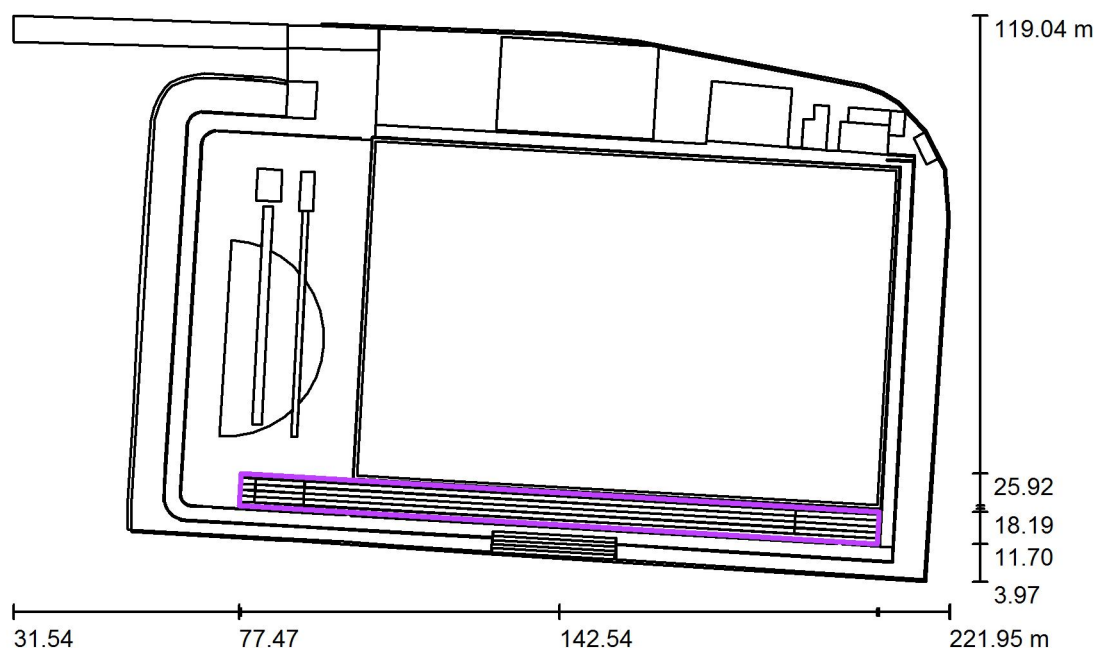
E_{max} [lx]
206

E_{min} / E_m
0.50

E_{min} / E_{max}
0.30

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Γενικές αθλητικές επιφάνειες 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Περίληψη



Κλίμακα 1 : 1537

Θέση: (142.545 m, 18.811 m, 0.000 m)

Μέγεθος: (130.000 m, 6.500 m)

Περιστροφή: (0.0°, 0.0°, -3.4°)

Τύπος: Κανονικά, Κάνναβος: 21 x 3 Σημεία

Ανήκει στους παρακάτω αθλητικούς χώρους: Διαδρομή 100

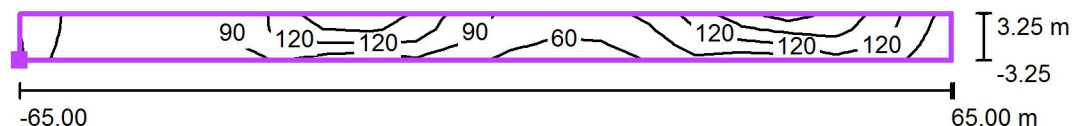
Επισκόπηση αποτελεσμάτων

Αρ.	Τύπος	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}	$E_{h\ m} / E_m$	Υ [m]	Κάμερα
1	Οριζόντια	99	49	185	0.50	0.27	/	0.000	/

$E_{h\ m} / E_m$ = Σχέση μεταξύ μεσαίας οριζόντιας και κατακόρυφης έντασης φωτισμού, Υ = Ύψος μέτρησης

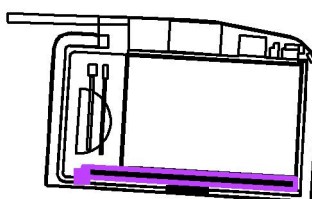
Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Γενικές αθλητικές επιφάνειες 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Ισοδύναμες γραμμές (E, οριζόντια)



Τιμές σε Lux, Κλίμακα 1 : 1050

Θέση της επιφανείας στο εξωτερικό
σκηνικό:
Επιλεγμένο σημείο: (77.466 m,
19.430 m, 0.000 m)



Κάνναβος: 21 x 3 Σημεία

E_m [lx]
99

E_{min} [lx]
49

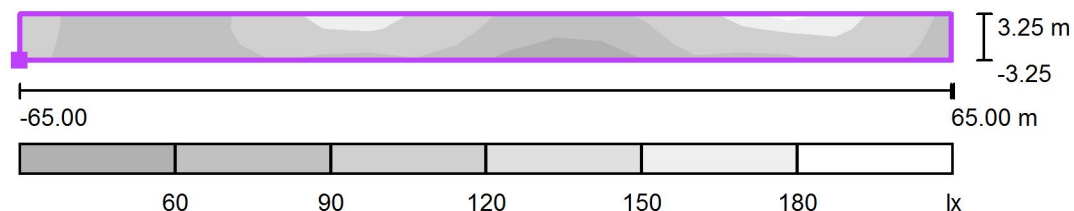
E_{max} [lx]
185

E_{min} / E_m
0.50

E_{min} / E_{max}
0.27

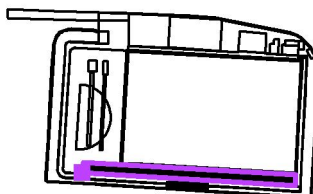
Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Γενικές αθλητικές επιφάνειες 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Αποχρώσεις γκρι (E, οριζόντια)



Κλίμακα 1 : 1050

Θέση της επιφανείας στο εξωτερικό σκηνικό:
Επιλεγμένο σημείο: (77.466 m, 19.430 m, 0.000 m)



Κάνναβος: 21 x 3 Σημεία

E_m [lx]
99

E_{min} [lx]
49

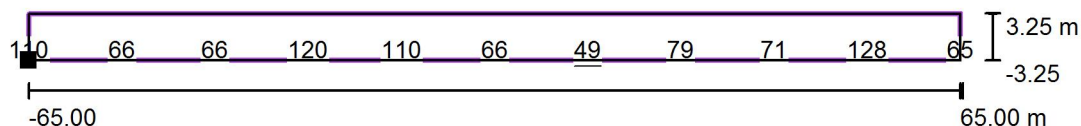
E_{max} [lx]
185

E_{min} / E_m
0.50

E_{min} / E_{max}
0.27

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Γενικές αθλητικές επιφάνειες 1 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Γραφική παράσταση τιμών (E, οριζόντια)

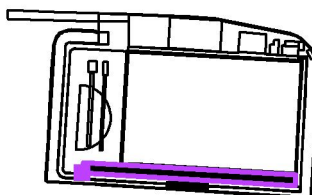


Τιμές σε Lux, Κλίμακα 1 : 1050

Δεν μπορούν να παρασταθούν όλες οι υπολογισμένες τιμές.

Θέση της επιφανείας στο εξωτερικό σκηνικό:

Επιλεγμένο σημείο: (77.466 m, 19.430 m, 0.000 m)

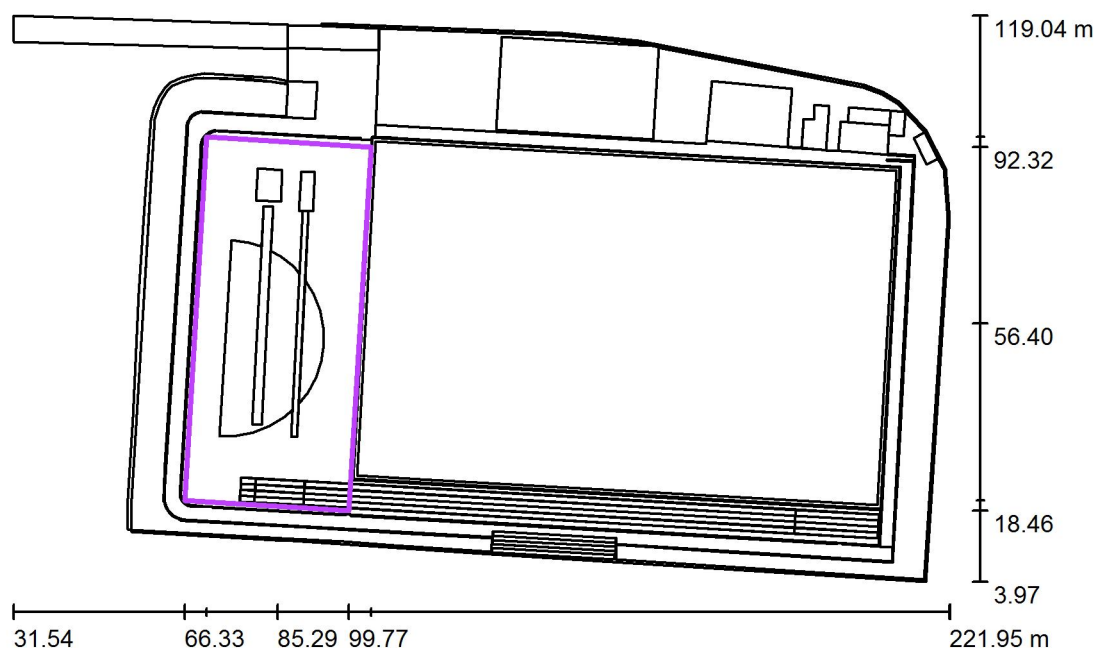


Κάνναβος: 21 x 3 Σημεία

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
99	49	185	0.50	0.27

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Γενικές αθλητικές επιφάνειες 2 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Περίληψη



Κλίμακα 1 : 1537

Θέση: (85.288 m, 56.402 m, 0.000 m)
Μέγεθος: (33.500 m, 74.000 m)
Περιστροφή: (0.0°, 0.0°, -3.5°)
Τύπος: Κανονικά, Κάνναβος: 10 x 20 Σημεία
Ανήκει στους παρακάτω αθλητικούς χώρους: προπονητήριο

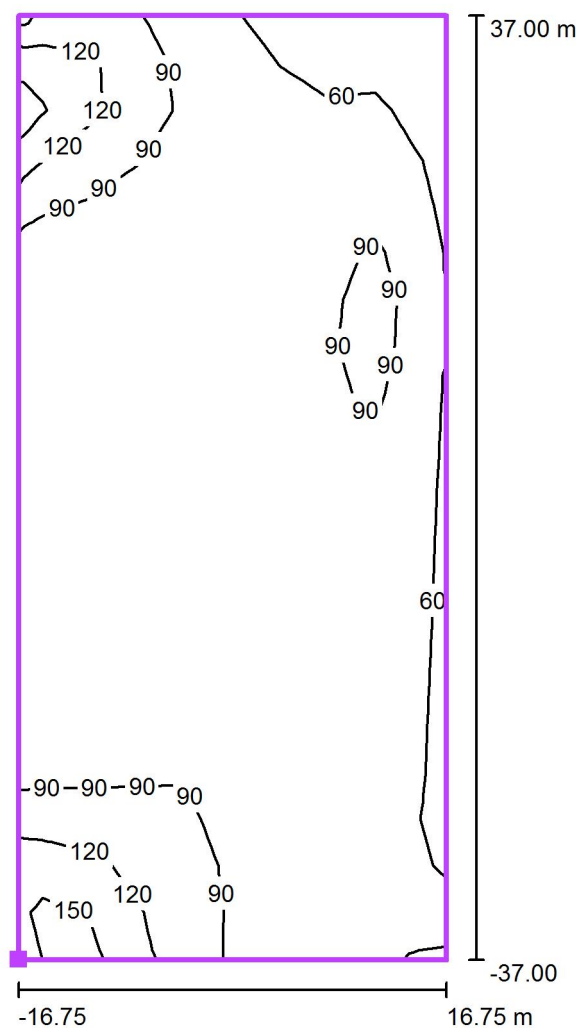
Επισκόπηση αποτελεσμάτων

Αρ.	Τύπος	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}	$E_{h\ m} / E_m$	Υ [m]	Κάμερα
1	Οριζόντια	81	40	173	0.49	0.23	/	0.000	/

$E_{h\ m} / E_m$ = Σχέση μεταξύ μεσαίας οριζόντιας και κατακόρυφης έντασης φωτισμού, Υ = Ύψος μέτρησης

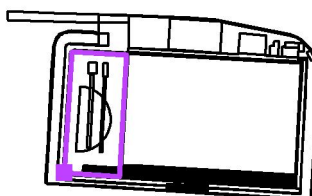
Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Γενικές αθλητικές επιφάνειες 2 Ψηφιοδοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Ισοδύναμες γραμμές (E, οριζόντια)



Τιμές σε Lux, Κλίμακα 1 : 593

Θέση της επιφανείας στο εξωτερικό σκηνικό:
Επιλεγμένο σημείο: (66.331 m, 20.483 m, 0.000 m)



Κάνναβος: 10 x 20 Σημεία

E_m [lx]
81

E_{min} [lx]
40

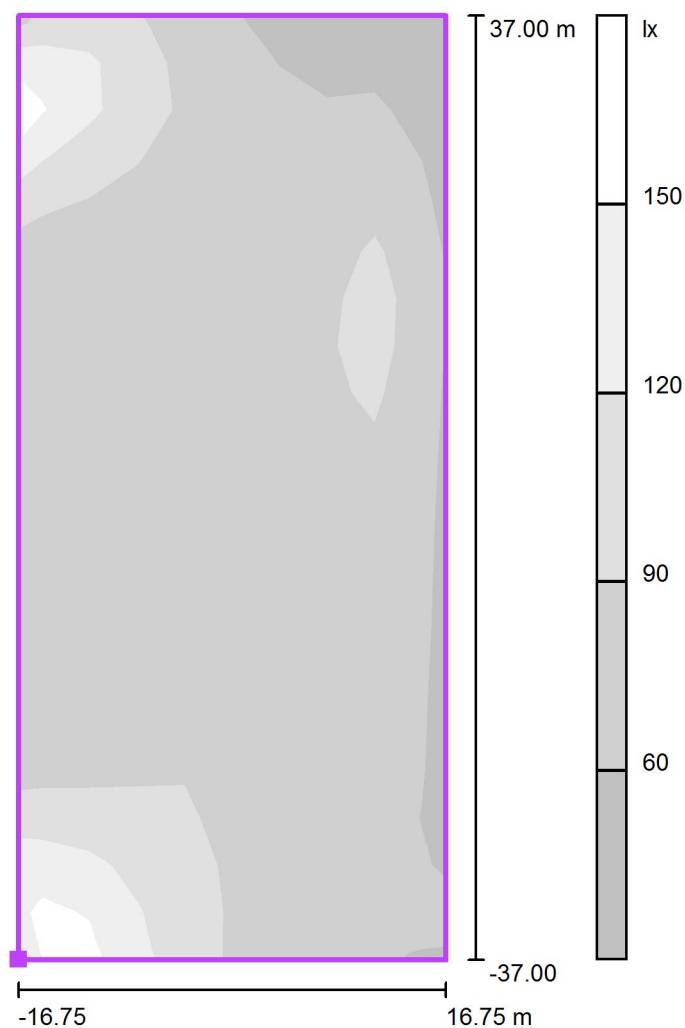
E_{max} [lx]
173

E_{min} / E_m
0.49

E_{min} / E_{max}
0.23

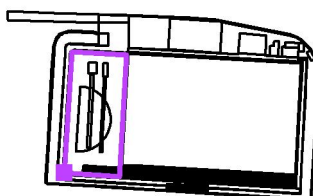
Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

Εξωτερική σκηνή 2 / Γενικές αθλητικές επιφάνειες 2 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Αποχρώσεις γκρι (E, οριζόντια)



Κλίμακα 1 : 593

Θέση της επιφάνειας στο εξωτερικό
σκηικό:
Επιλεγμένο σημείο: (66.331 m,
20.483 m, 0.000 m)



Κάνναβος: 10 x 20 Σημεία

E_m [lx]
81

E_{min} [lx]
40

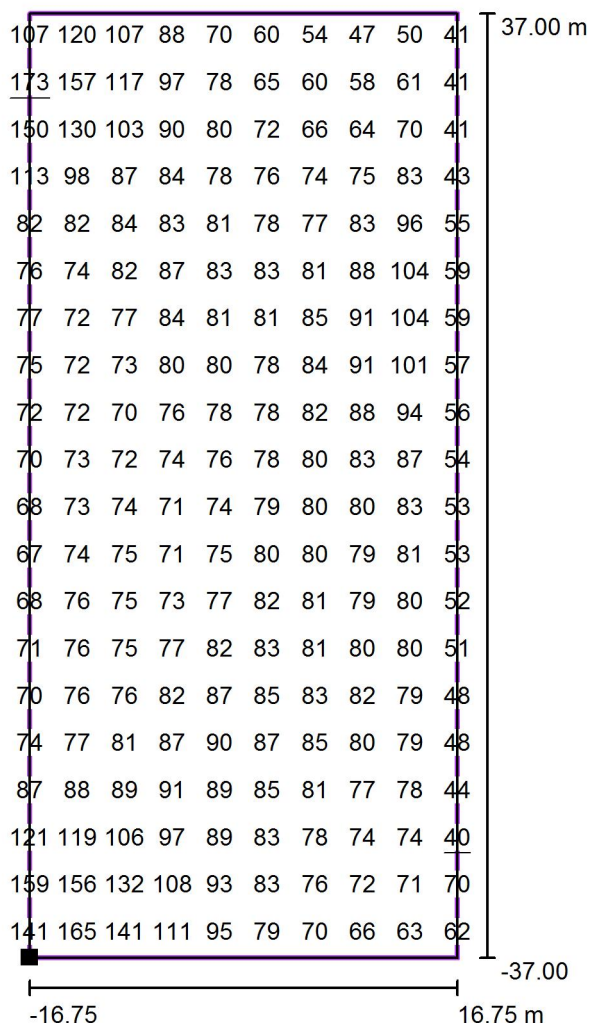
E_{max} [lx]
173

E_{min} / E_m
0.49

E_{min} / E_{max}
0.23

Υπεύθυνος επεξεργασίας MULTI IKE
Τηλέφωνο
Φαξ
e-Mail

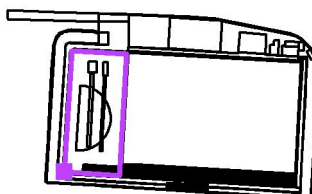
Εξωτερική σκηνή 2 / Γενικές αθλητικές επιφάνειες 2 Ψηφιοπλέγμα υπολογισμού (PA) / Γραφική παράσταση τιμών (E, οριζόντια)



Τιμές σε Lux, Κλίμακα 1 : 593

Θέση της επιφανείας στο εξωτερικό σκηνικό:

Επιλεγμένο σημείο: (66.331 m, 20.483 m, 0.000 m)



Κάνναβος: 10 x 20 Σημεία

E_m [lx]
81

E_{min} [lx]
40

E_{max} [lx]
173

E_{min} / E_m
0.49

E_{min} / E_{max}
0.23