

KEYKUBAT PARKI

Tarih: 04.06.2018
İşleyen: YILMAZ DOĞAN

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41
Faks +90 216 569 71 81
e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

İçindekiler

KEYKUBAT PARKI

Proje kapak sayfası	1
İçindekiler	2
Işıklık parça listesi	3
GEWISS GWS4154GS SMART [4] 2.0 - FL 5+5L - diffused 100°	
Işık Veri Yaprığı	4
GEWISS GWS7337 URBAN O3 - 3 x16 LED 4000K Total Power	
Işık Veri Yaprığı	5
Dış çevre 1	
Planlama verileri	6
Işıklık parça listesi	7
Işıklıklar (Konum planı)	8
Işıklıklar (Koordinat listesi)	9
Spor tesisi (Durum planı)	12
Yol değerlendirme alanı (Koordinat listesi)	13
3B Görüntüleme	14
Yanlış renkler görüntülemesi	15
Dış yüzeyler	
FITNESS ALANI	
Değer eğrileri (E, dikey)	16
Gri tonları (E, dikey)	17
COCUK OYUN ALANI	
Değer eğrileri (E, dikey)	18
Gri tonları (E, dikey)	19
YURUYUS YOLU	
Değer eğrileri (E)	20
Gri tonları (E)	21
BASKET SAHASI CEVRE YOLU	
Değer eğrileri (E)	22
Gri tonları (E)	23
Basketbol 1 Hesap ağı (PA)	
Özet	24
Değer eğrileri (E, dikey)	25
Gri tonları (E, dikey)	26

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

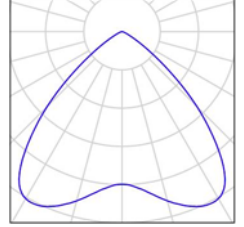
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

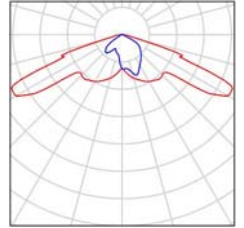
e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

KEYKUBAT PARKI / Işıklık parça listesi

8 Parça GEWISS GWS4154GS SMART [4] 2.0 - FL 5+5L
- diffused 100°
Ürün No.: GWS4154GS
Işık akısı (Işıklık): 13019 lm
Işık akısı (Lambalar): 13020 lm
Işıklık gücü: 118.0 W
Işıklık sınıflandırma, CIE: 100
CIE Akı Kodu: 72 98 100 100 100
Birleştirme: 1 x LED SMART [4] 2.0 FL 5+5L 100°
(Düzeltilme çarpanı 1.000).



58 Parça GEWISS GWS7337 URBAN O3 - 3 x16 LED
4000K Total Power
Ürün No.: GWS7337
Işık akısı (Işıklık): 8057 lm
Işık akısı (Lambalar): 8057 lm
Işıklık gücü: 81.0 W
Işıklık sınıflandırma, CIE: 100
CIE Akı Kodu: 43 81 98 100 100
Birleştirme: 1 x 3 MOTORI LED 4000K 550 mA
cycle (Düzeltilme çarpanı 1.000).



GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

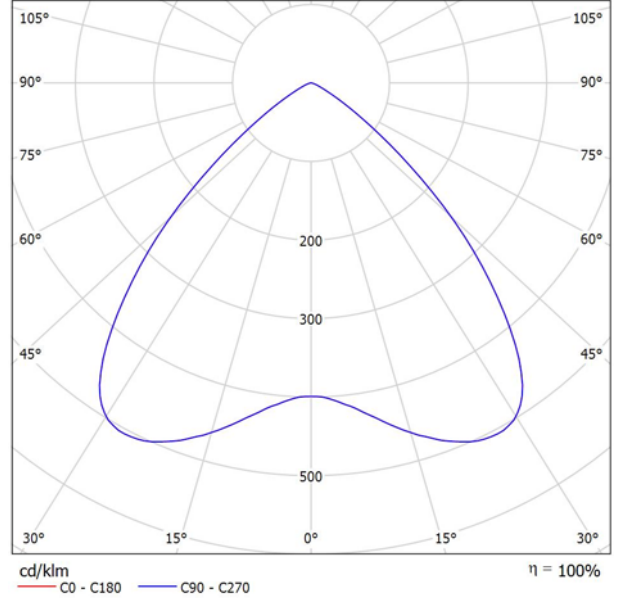
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

GEWISS GWS4154GS SMART [4] 2.0 - FL 5+5L - diffused 100° / Işık Veri Yapağı

Işık yayımı 1:



Işıklık sınıflandırma, CIE: 100
CIE Akı Kodu: 72 98 100 100 100

LED floodlight. LED included

Işık yayımı 1:

UGR'ye göre kamaşma değerlendirmesi											
p Tavan	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Duvarlar	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p Zemin	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Oda büyüklüğü X Y	Bakış yönü enlemesine Lamba eksenine					Bakış yönü boylamasına Lamba eksenine					
2H	2H	23.5	24.4	23.7	24.6	24.9	23.5	24.4	23.7	24.6	24.9
	3H	23.4	24.2	23.7	24.5	24.7	23.4	24.2	23.7	24.5	24.7
	4H	23.3	24.1	23.6	24.4	24.6	23.3	24.1	23.6	24.4	24.6
	6H	23.2	24.0	23.6	24.3	24.6	23.2	24.0	23.6	24.3	24.6
	8H	23.2	23.9	23.5	24.2	24.5	23.2	23.9	23.5	24.2	24.5
4H	12H	23.2	23.8	23.5	24.1	24.5	23.2	23.8	23.5	24.1	24.5
	2H	23.4	24.2	23.7	24.4	24.7	23.4	24.2	23.7	24.4	24.7
	3H	23.3	23.9	23.6	24.2	24.6	23.3	23.9	23.6	24.2	24.6
	4H	23.2	23.8	23.6	24.1	24.5	23.2	23.8	23.6	24.1	24.5
	6H	23.1	23.6	23.6	24.0	24.4	23.1	23.6	23.6	24.0	24.4
8H	8H	23.1	23.6	23.5	23.9	24.3	23.1	23.6	23.5	23.9	24.3
	12H	23.1	23.5	23.5	23.9	24.3	23.1	23.5	23.5	23.9	24.3
	4H	23.1	23.6	23.5	23.9	24.3	23.1	23.6	23.5	23.9	24.3
	6H	23.0	23.4	23.5	23.8	24.3	23.0	23.4	23.5	23.8	24.3
	8H	23.0	23.3	23.5	23.7	24.2	23.0	23.3	23.5	23.7	24.2
12H	12H	22.9	23.2	23.4	23.7	24.2	22.9	23.2	23.4	23.7	24.2
	4H	23.1	23.5	23.5	23.9	24.3	23.1	23.5	23.5	23.9	24.3
	6H	23.0	23.3	23.5	23.7	24.2	23.0	23.3	23.5	23.7	24.2
	8H	22.9	23.2	23.4	23.7	24.2	22.9	23.2	23.4	23.7	24.2
	Işıklık açıklıkları 5 için gözlemleri konumunun değişimi										
S = 1.0H	+1.5 / -3.8					+1.5 / -3.8					
S = 1.5H	+3.3 / -8.5					+3.3 / -8.5					
S = 2.0H	+5.3 / -11.1					+5.3 / -11.1					
Standart çizelge	BK00					BK00					
Düzeltilme için toplanacak sayı	5.0					5.0					
Düzeltilmiş kamaşma indisi suna dayanır 13020lm Toplam ışık akısı											

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

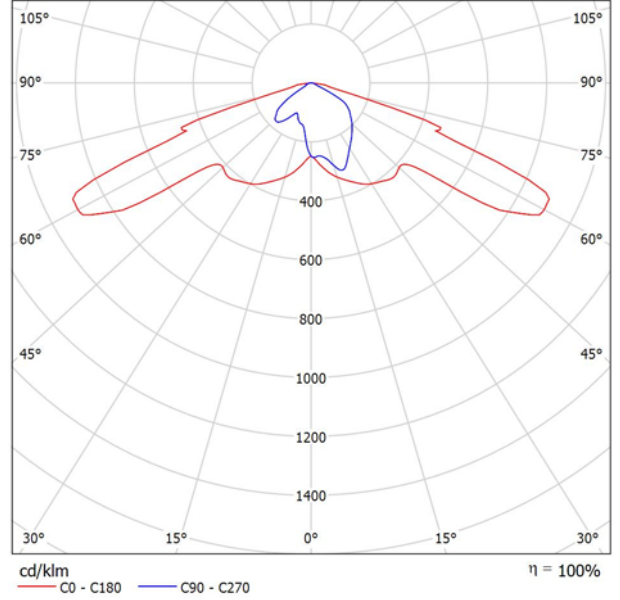
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

GEWISS GWS7337 URBAN O3 - 3 x16 LED 4000K Total Power / Işık Veri Yapağı

Işık yayımı 1:



Işıklık sınıflandırma, CIE: 100
CIE Akı Kodu: 43 81 98 100 100

Device in die-cast aluminium for urban lighting Sta Bi-Power with self-learning LED included

Simetri özelliği olmaması nedeniyle bu ışıklık için UGR-çizelgesi gösterilemiyor.

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

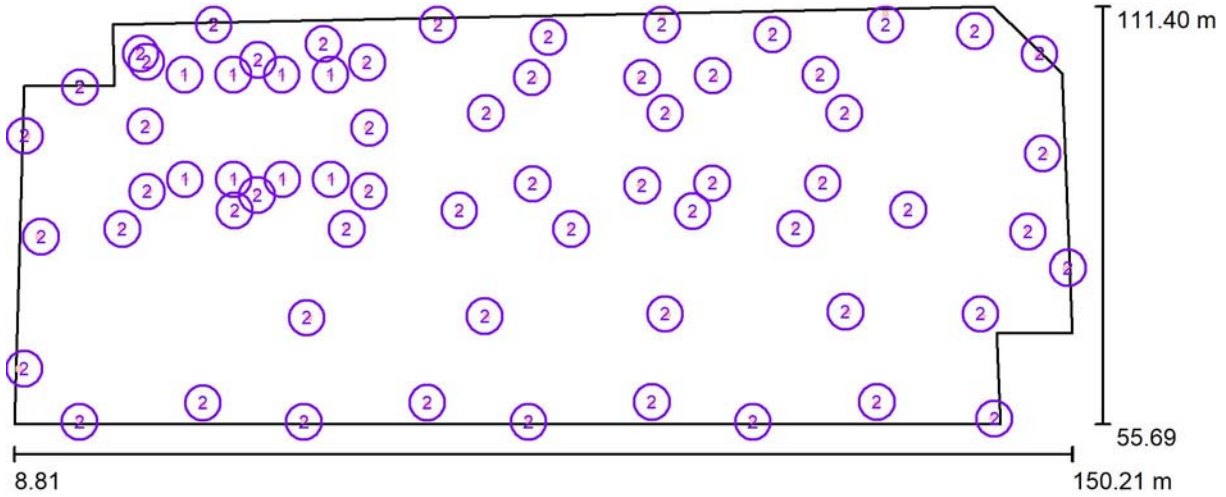
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Planlama verileri

Bakım çarpanı: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.5%

Ölçek 1:1011

Işıklık parça listesi

Nr.	Parça	Belirtim (Düzeltilme çarpanı)	Φ (Işıklık) [lm]	Φ (Lambalar) [lm]	P [W]
1	8	GEWISS GWS4154GS SMART [4] 2.0 - FL 5+5L - diffused 100° (1.000)	13019	13020	118.0
2	58	GEWISS GWS7337 URBAN O3 - 3 x16 LED 4000K Total Power (1.000)	8057	8057	81.0
Toplam:			571450	571466	5642.0

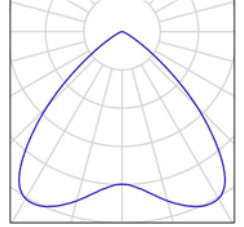
GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

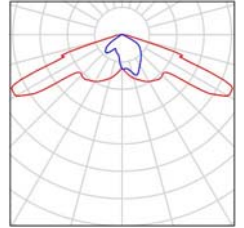
İşleyen YILMAZ DOĞAN
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41
Faks +90 216 569 71 81
e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Işıklık parça listesi

8 Parça GEWISS GWS4154GS SMART [4] 2.0 - FL 5+5L
- diffused 100°
Ürün No.: GWS4154GS
Işık akısı (Işıklık): 13019 lm
Işık akısı (Lambalar): 13020 lm
Işıklık gücü: 118.0 W
Işıklık sınıflandırma, CIE: 100
CIE Akı Kodu: 72 98 100 100 100
Birleştirme: 1 x LED SMART [4] 2.0 FL 5+5L 100°
(Düzeltilme çarpanı 1.000).



58 Parça GEWISS GWS7337 URBAN O3 - 3 x16 LED
4000K Total Power
Ürün No.: GWS7337
Işık akısı (Işıklık): 8057 lm
Işık akısı (Lambalar): 8057 lm
Işıklık gücü: 81.0 W
Işıklık sınıflandırma, CIE: 100
CIE Akı Kodu: 43 81 98 100 100
Birleştirme: 1 x 3 MOTORI LED 4000K 550 mA
cycle (Düzeltilme çarpanı 1.000).



GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

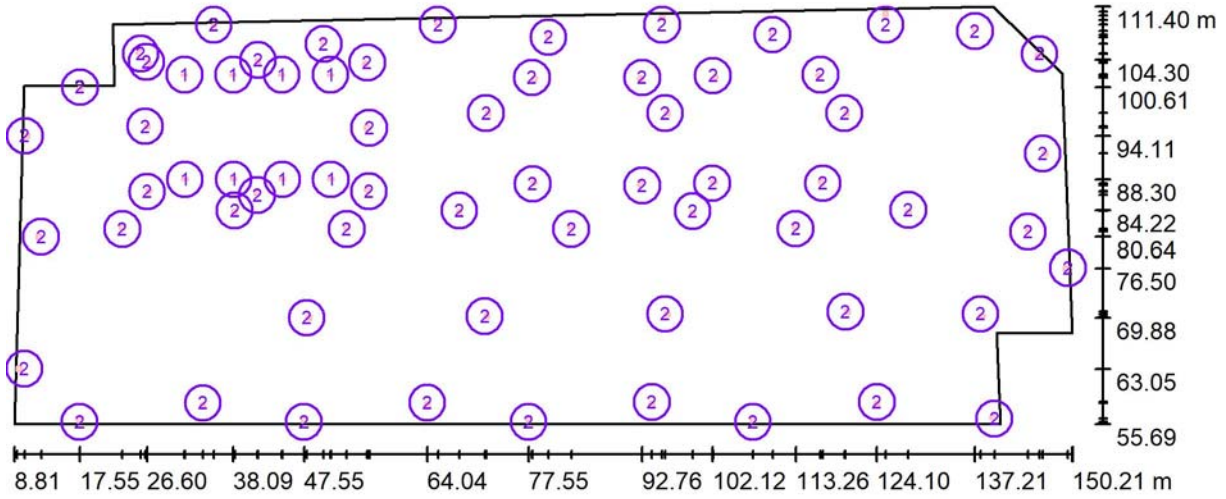
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Işıklıklar (Konum planı)

Ölçek 1 : 1011

Işıklık parça listesi

Nr.	Parça	Belirtim
1	8	GEWISS GWS4154GS SMART [4] 2.0 - FL 5+5L - diffused 100°
2	58	GEWISS GWS7337 URBAN O3 - 3 x16 LED 4000K Total Power

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Işıklıklar (Koordinat listesi)**GEWISS GWS4154GS SMART [4] 2.0 - FL 5+5L - diffused 100°**

13019 lm, 118.0 W, 1 x 1 x LED SMART [4] 2.0 FL 5+5L 100° (Düzeltilme çarpanı 1.000).



Nr.	Konum [m]			Dönme [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	31.592	102.297	5.000	0.0	-45.0	-90.0
2	38.092	102.297	5.000	0.0	-45.0	-90.0
3	44.592	102.297	5.000	0.0	-45.0	-90.0
4	51.092	102.297	5.000	0.0	-45.0	-90.0
5	31.659	88.297	5.000	0.0	45.0	-90.0
6	38.159	88.297	5.000	0.0	45.0	-90.0
7	44.659	88.297	5.000	0.0	45.0	-90.0
8	51.159	88.297	5.000	0.0	45.0	-90.0

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

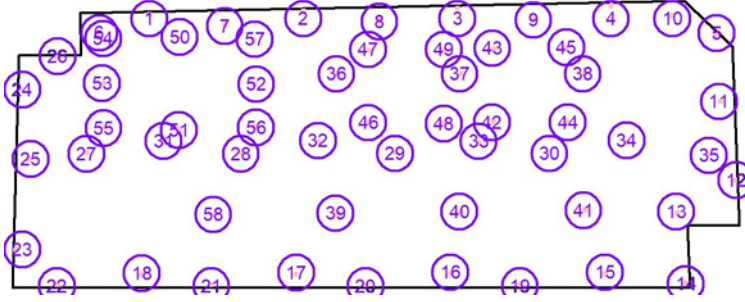
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Işıklıklar (Koordinat listesi)**GEWISS GWS7337 URBAN O3 - 3 x16 LED 4000K Total Power**

8057 lm, 81.0 W, 1 x 1 x 3 MOTORI LED 4000K 550 mA cycle (Düzeltilme çarpanı 1.000).



Nr.	Konum [m]			Dönme [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	35.501	109.029	4.000	0.0	0.0	-178.8
2	65.452	109.596	4.000	0.0	0.0	-178.8
3	95.421	110.173	4.000	0.0	0.0	-178.8
4	125.273	110.731	4.000	0.0	0.0	-178.8
5	145.832	105.096	4.000	0.0	0.0	135.0
6	25.754	105.146	6.000	0.0	0.0	59.8
7	50.174	106.418	6.000	0.0	0.0	0.0
8	80.220	107.312	6.000	0.0	0.0	0.0
9	110.174	107.644	6.000	0.0	0.0	0.0
10	137.213	108.139	6.000	0.0	0.0	0.0
11	146.271	91.780	6.000	0.0	0.0	-90.0
12	149.635	76.500	4.000	0.0	0.0	92.3
13	137.959	70.389	6.000	0.0	0.0	-145.0
14	139.800	56.400	4.000	0.0	0.0	50.3
15	124.103	58.644	6.000	0.0	0.0	-179.4
16	94.041	58.633	6.000	0.0	0.0	-179.4
17	64.041	58.558	6.000	0.0	0.0	-179.4
18	34.041	58.482	6.000	0.0	0.0	-179.4
19	107.555	55.972	6.000	0.0	0.0	0.6
20	77.555	55.972	6.000	0.0	0.0	0.6
21	47.555	55.972	6.000	0.0	0.0	0.6
22	17.555	55.972	6.000	0.0	0.0	0.6
23	9.237	63.052	6.000	0.0	0.0	-90.0
24	10.259	94.105	6.000	0.0	0.0	-90.0
25	12.421	80.643	6.000	0.0	0.0	88.3
26	17.642	100.611	6.000	0.0	0.0	178.9
27	23.264	81.631	6.000	0.0	0.0	0.0
28	53.264	81.655	6.000	0.0	0.0	0.0

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Işıklıklar (Koordinat listesi)

Nr.	Konum [m]			Dönme [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
29	83.264	81.679	6.000	0.0	0.0	0.0
30	113.264	81.703	6.000	0.0	0.0	0.0
31	38.299	84.149	6.000	0.0	0.0	-180.0
32	68.299	84.173	6.000	0.0	0.0	-180.0
33	99.509	84.070	6.000	0.0	0.0	-180.0
34	128.299	84.221	6.000	0.0	0.0	-180.0
35	144.306	81.330	6.000	0.0	0.0	0.6
36	71.869	97.165	6.000	0.0	0.0	-88.8
37	95.817	97.165	6.000	0.0	0.0	-88.8
38	119.766	97.165	6.000	0.0	0.0	-88.8
39	71.700	70.100	6.000	0.0	0.0	-87.2
40	95.800	70.400	6.000	0.0	0.0	-87.2
41	119.900	70.700	6.000	0.0	0.0	-87.2
42	102.120	87.783	6.000	0.0	0.0	-45.0
43	102.196	102.169	6.000	0.0	0.0	-127.5
44	116.872	87.794	6.000	0.0	0.0	50.0
45	116.561	102.306	6.000	0.0	0.0	124.7
46	78.106	87.683	6.000	0.0	0.0	-44.1
47	78.030	101.920	6.000	0.0	0.0	-120.0
48	92.760	87.485	6.000	0.0	0.0	49.6
49	92.760	101.897	6.000	0.0	0.0	125.0
50	41.400	104.300	4.000	0.0	0.0	-178.8
51	41.289	86.226	4.000	0.0	0.0	1.2
52	56.300	95.200	4.000	0.0	0.0	90.0
53	26.333	95.394	4.000	0.0	0.0	-90.0
54	26.508	104.022	6.000	0.0	0.0	-120.0
55	26.604	86.657	6.000	0.0	0.0	-55.0
56	56.221	86.725	6.000	0.0	0.0	55.0
57	56.005	103.907	6.000	0.0	0.0	130.0
58	47.912	69.880	6.000	0.0	0.0	-87.2

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

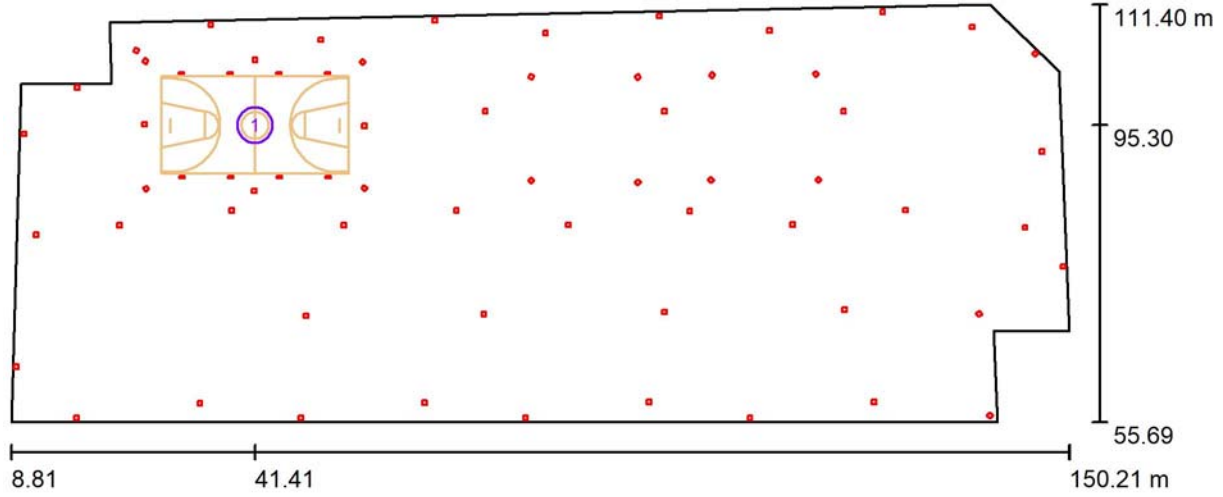
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Spor tesisi (Durum planı)

Ölçek 1 : 1011

Spor tesisi parça listesi

Nr.	Parça	Belirtim
1	1	Basketbol

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

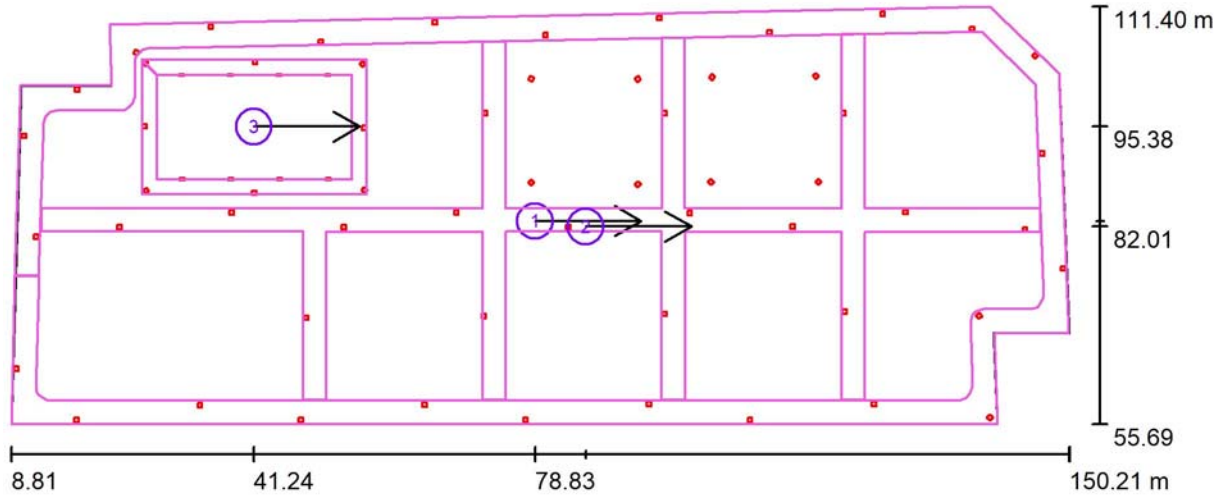
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Yol değerlendirme alanı (Koordinat listesi)

Ölçek 1 : 1011

Sözde değerlendirme alanı listesi

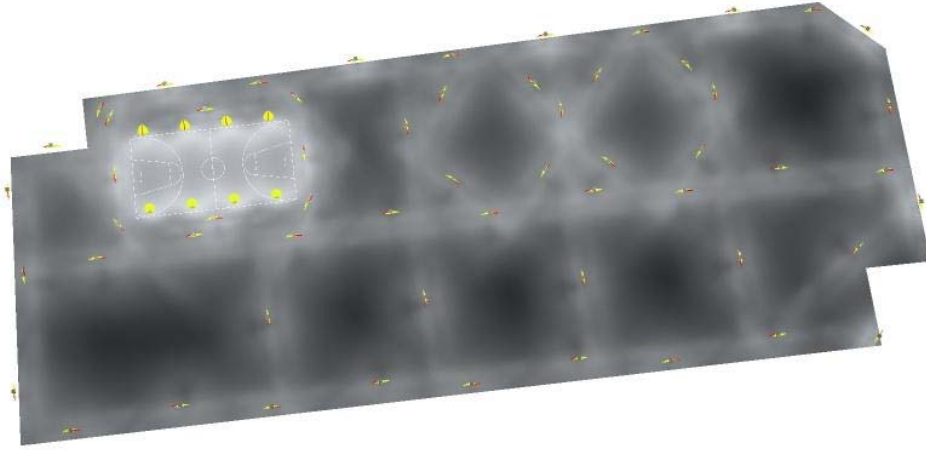
Nr.	Belirtim	Konum [m]			Büyükük [m]		Bakış yönü [°]	Ağ
		X	Y	Z	L	B		
1	KOSU YOLU	78.830	82.744	0.000	141.292	55.716	0.0	10 x 3
2	YURUYUS YOLU	85.569	82.005	0.000	133.625	48.872	0.0	10 x 3
3	BASKET SAHASI CEVRE YOLU	41.239	95.378	0.000	30.106	18.100	0.0	10 x 3

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41
Faks +90 216 569 71 81
e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

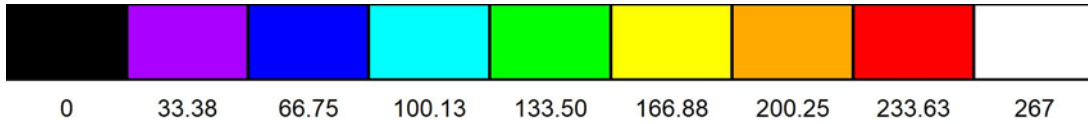
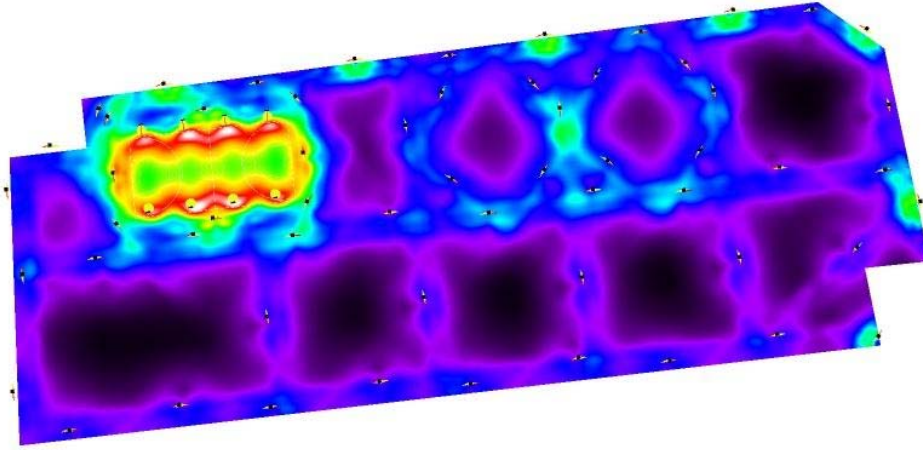
Dış çevre 1 / 3B Görüntüleme



GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41
Faks +90 216 569 71 81
e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Yanlış renk görüntülemesi

lx

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

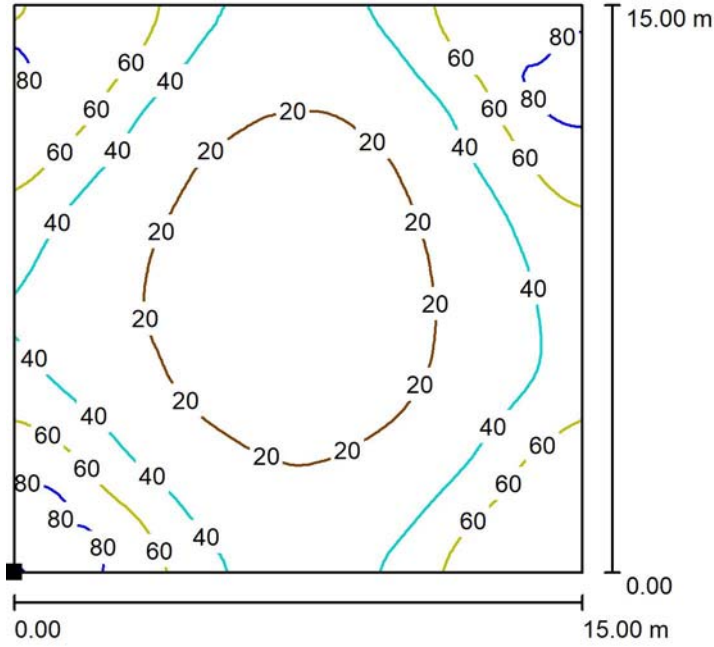
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

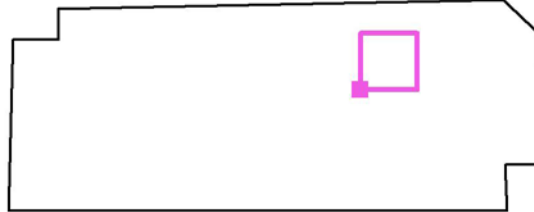
Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / FITNESS ALANI / Değer eğrileri (E, dikey)

... birimde değerler Lux, Ölçek 1 : 200

Dış çevrede yüzeyin konumu:
İşaretlenmiş:
(101.831 m, 87.616 m, 0.850 m)



Ağ: 64 x 64 Noktalar

 E_m [lx]
38

 E_{min} [lx]
9.92

 E_{maks} [lx]
91

 E_{min} / E_m
0.263

 E_{min} / E_{maks}
0.109

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

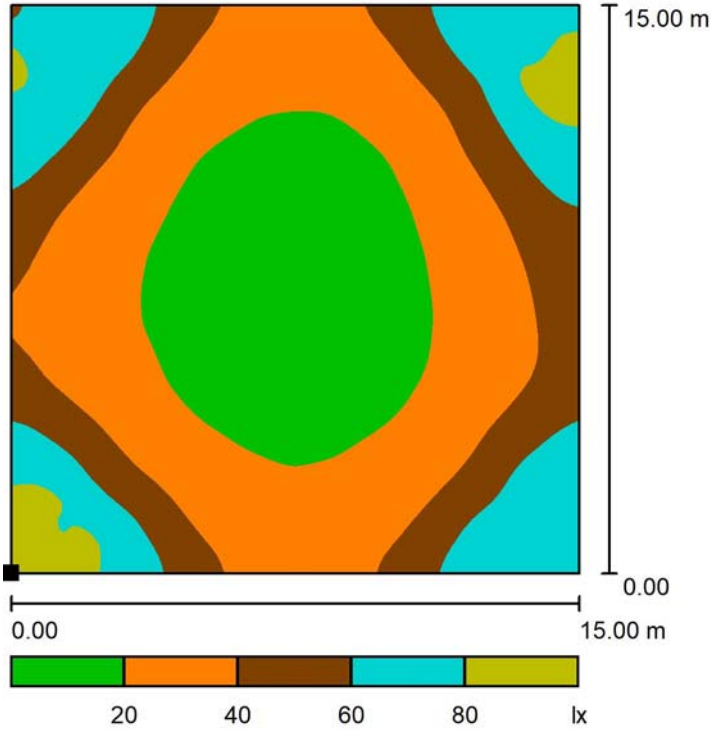
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

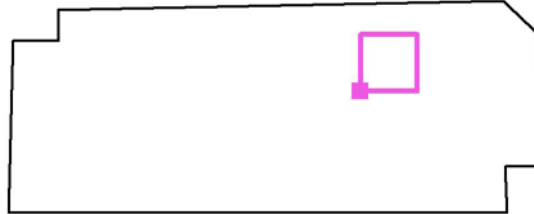
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / FITNESS ALANI / Gri tonları (E, dikey)

Dış çevrede yüzeyin konumu:
İşaretlenmiş:
(101.831 m, 87.616 m, 0.850 m)



Ölçek 1 : 200

Ağ: 64 x 64 Noktalar

 E_m [lx]
38

 E_{min} [lx]
9.92

 E_{maks} [lx]
91

 E_{min} / E_m
0.263

 E_{min} / E_{maks}
0.109

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

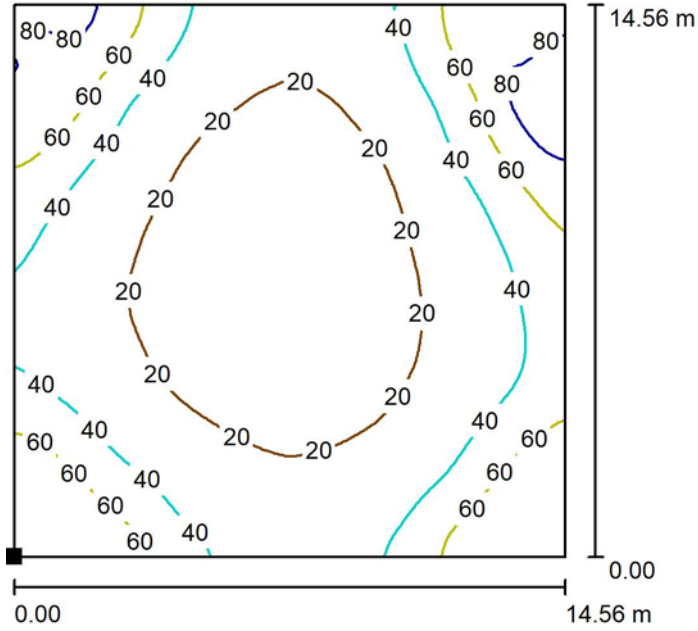
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

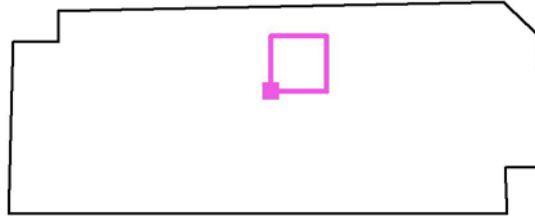
Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / COÇUK OYUN ALANI / Değer eğrileri (E, dikey)

Dış çevrede yüzeyin konumu:
İşaretlenmiş:
(78.268 m, 87.813 m, 0.850 m)

... birimde değerler Lux, Ölçek 1 : 200



Ağ: 64 x 64 Noktalar

 E_m [lx]
36

 E_{min} [lx]
10

 E_{maks} [lx]
92

 E_{min} / E_m
0.280

 E_{min} / E_{maks}
0.109

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

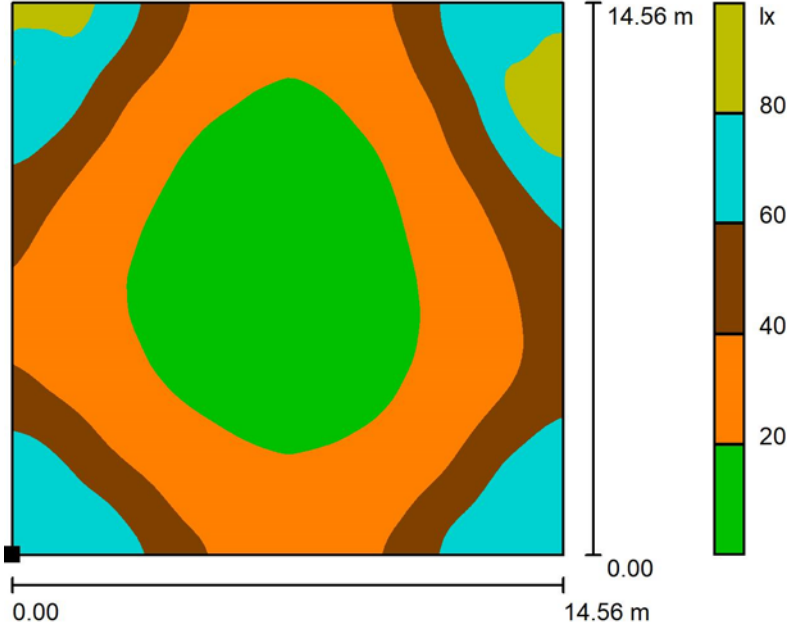
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

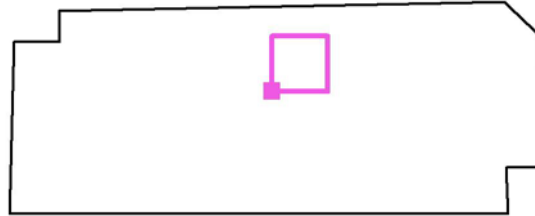
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / COÇUK OYUN ALANI / Gri tonları (E, dikey)

Dış çevrede yüzeyin konumu:
İşaretlenmiş:
(78.268 m, 87.813 m, 0.850 m)



Ölçek 1 : 200

Ağ: 64 x 64 Noktalar

 $E_m [lx]$
36

 $E_{min} [lx]$
10

 $E_{maks} [lx]$
92

 E_{min} / E_m
0.280

 E_{min} / E_{maks}
0.109

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

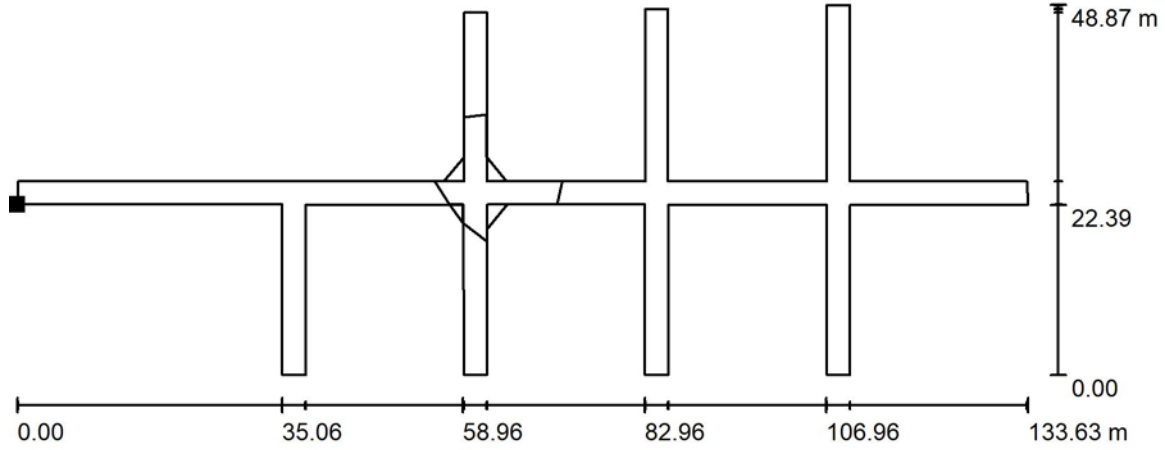
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

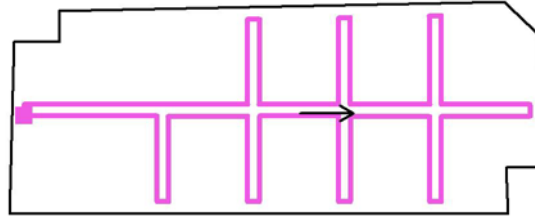
Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / YURUYUS YOLU / Değer eğrileri (E)

... birimde değerler Lux, Ölçek 1 : 1000

Dış çevrede yüzeyin konumu:
İşaretlenmiş:
(12.771 m, 81.376 m, 0.000 m)



Ağ: 10 x 3 Noktalar

 E_m [lx]
69

 E_{min} [lx]
44

 E_{maks} [lx]
93

 E_{min} / E_m
0.643

 E_{min} / E_{maks}
0.473

Dönme: 0.0°

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

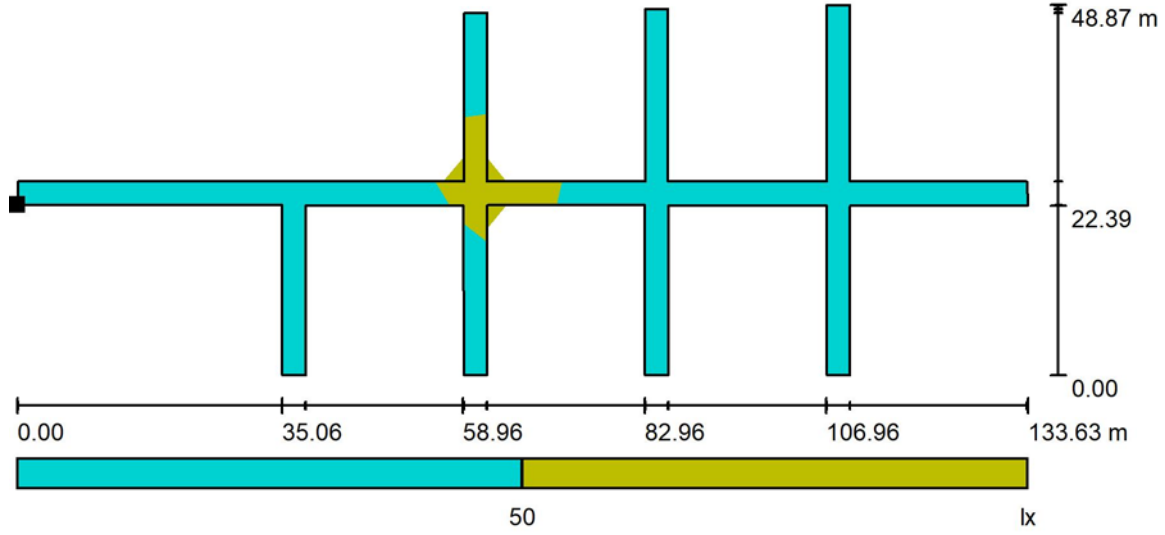
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

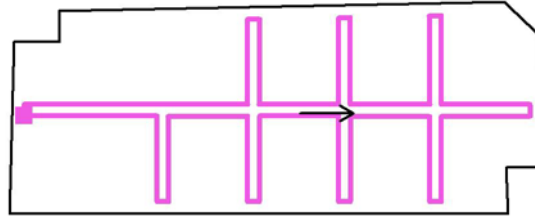
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / YURUYUS YOLU / Gri tonları (E)

Dış çevrede yüzeyin konumu:
İşaretlenmiş:
(12.771 m, 81.376 m, 0.000 m)



Ölçek 1 : 1000

Ağ: 10 x 3 Noktalar

 $E_m [lx]$
69

 $E_{min} [lx]$
44

 $E_{maks} [lx]$
93

 E_{min} / E_m
0.643

 E_{min} / E_{maks}
0.473

Dönme: 0.0°

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

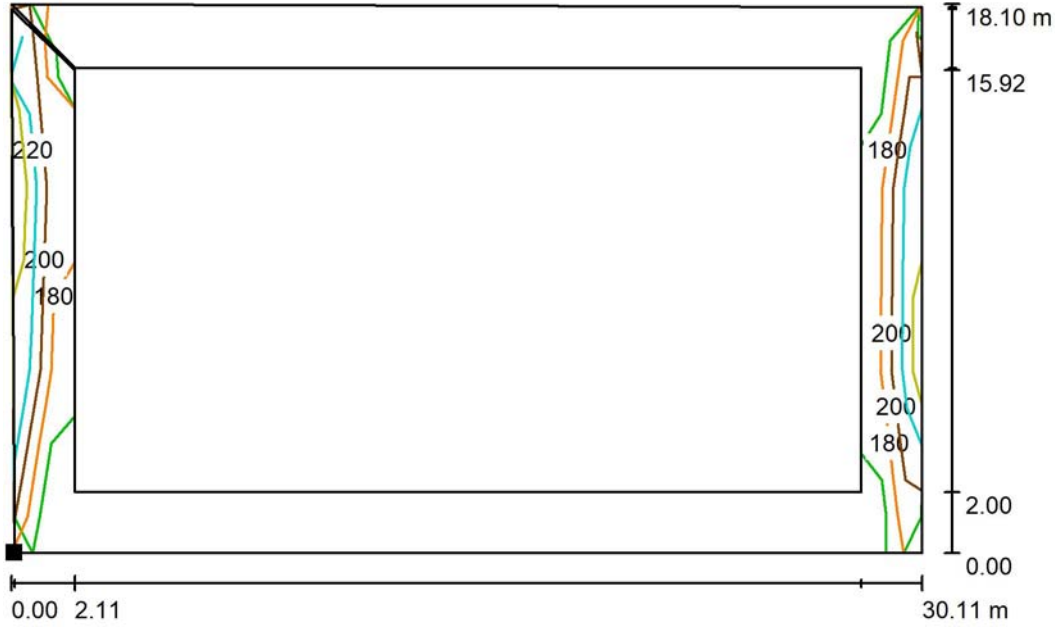
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

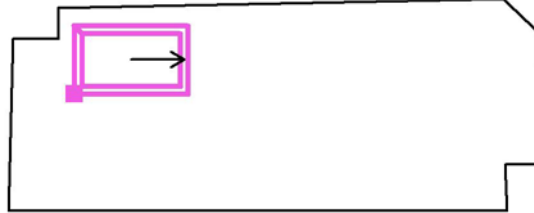
Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / BASKET SAHASI CEVRE YOLU / Değer eğrileri (E)

Dış çevrede yüzeyin konumu:
İşaretlenmiş:
(26.342 m, 86.297 m, 0.000 m)

... birimde değerler Lux, Ölçek 1 : 250



Ağ: 10 x 3 Noktalar

 E_m [lx]
165

 E_{min} [lx]
140

 E_{maks} [lx]
199

 E_{min} / E_m
0.852

 E_{min} / E_{maks}
0.705

Dönme: 0.0°

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

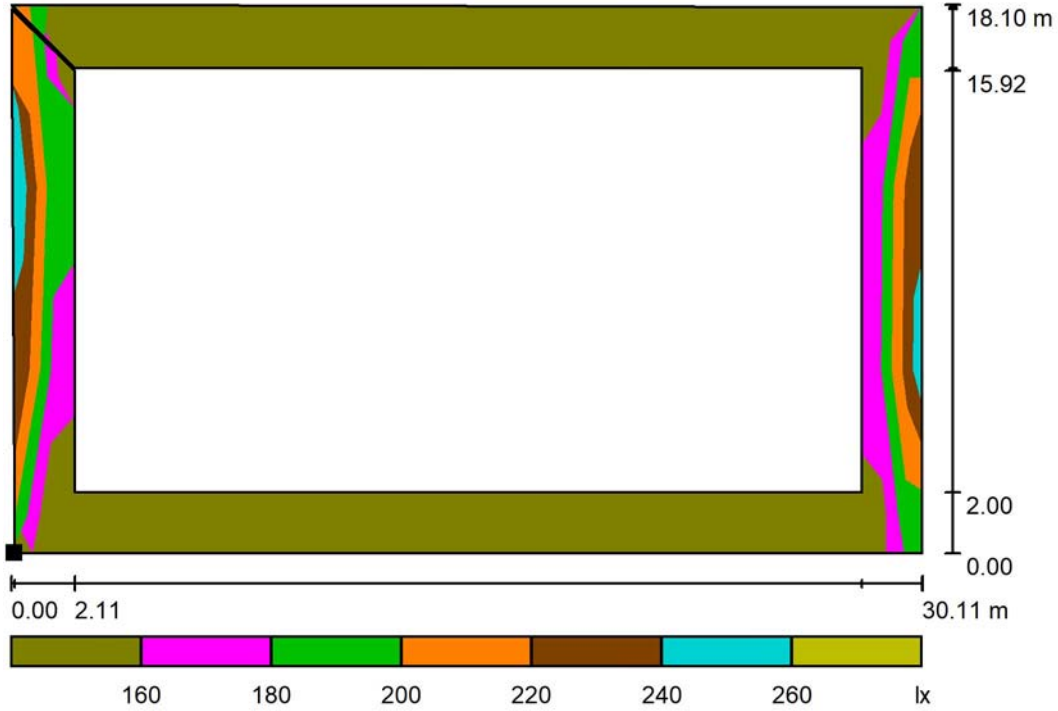
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

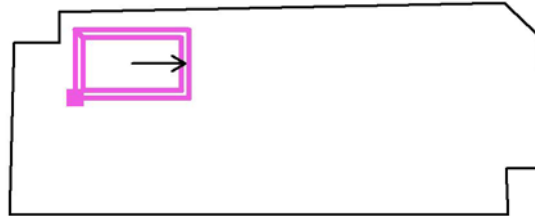
Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / BASKET SAHASI CEVRE YOLU / Gri tonları (E)

Dış çevrede yüzeyin konumu:
İşaretlenmiş:
(26.342 m, 86.297 m, 0.000 m)



Ölçek 1 : 250

Ağ: 10 x 3 Noktalar

 E_m [lx]
165

 E_{min} [lx]
140

 E_{maks} [lx]
199

 E_{min} / E_m
0.852

 E_{min} / E_{maks}
0.705

Dönme: 0.0°

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

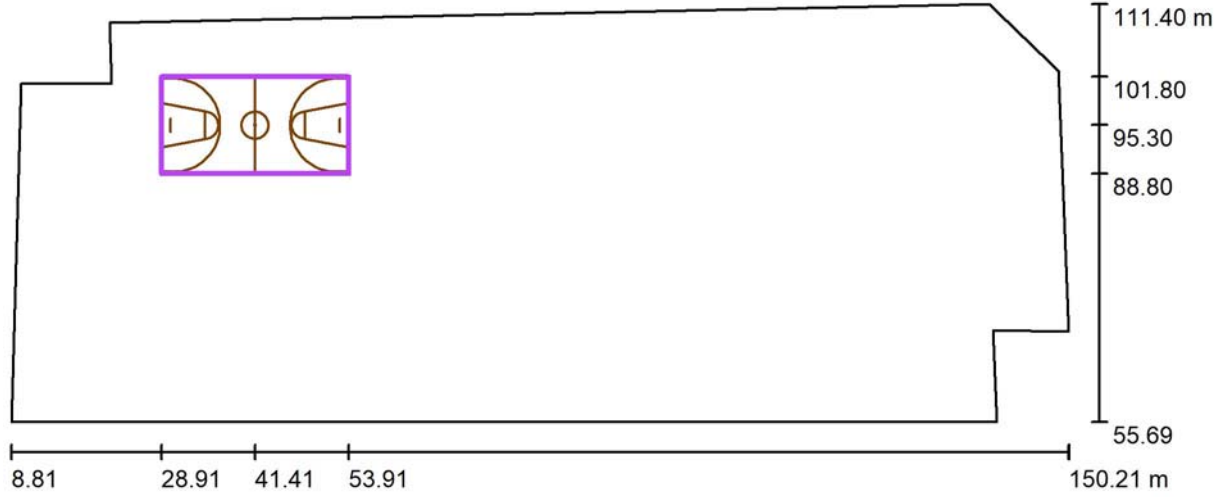
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Basketbol 1 Hesap ağı (PA) / Özet

Ölçek 1 : 1011

Konum: (41.409 m, 95.297 m, 0.000 m)

Büyüklük: (25.000 m, 13.000 m)

Dönme: (0.0°, 0.0°, 0.0°)

Tip: Normal, Ağ: 13 x 7 Noktalar

Şu spor tesislerine ilişkindir: Basketbol 1

Sonuçlara üst bakış

Nr.	Tip	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{maks} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{maks}	$E_{h\ m} / E_m$	H [m]	Kamera
1	dikey	193	135	267	0.70	0.51	/	0.000	/

 $E_{h\ m} / E_m$ = Ortalama yatay ya da dikey aydınlıklar arası oran, H = Ölçü yüksekliği

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Basketbol 1 Hesap ağı (PA) / Değer eğrileri (E, dikey)

... birimde değerler Lux, Ölçek 1 : 200

Dış çevrede yüzeyin konumu:
İşaretlenmiş: (28.909 m, 88.797 m,
0.000 m)



Ağ: 13 x 7 Noktalar

 E_m [lx]
193

 E_{min} [lx]
135

 E_{maks} [lx]
267

 E_{min} / E_m
0.70

 E_{min} / E_{maks}
0.51

GEWISS Elektrik Tesisat Malz.Tic.Ltd.Şti.

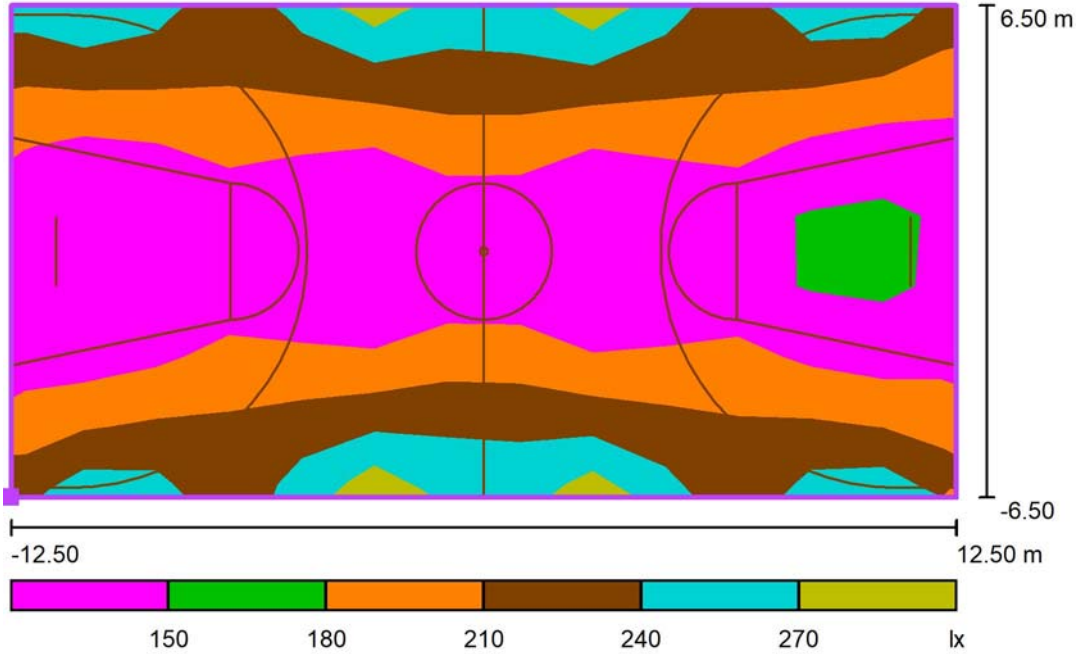
Değirmen Sk.Nida Kule İş Merkezi Kozyatağı / İstanbul

İşleyen YILMAZ DOĞAN

Telefon +90 216 569 71 00 & + 90 533 305 37 41

Faks +90 216 569 71 81

e-Posta yilmaz.dogan@gewiss.com.tr

Dış çevre 1 / Basketbol 1 Hesap ağı (PA) / Gri tonları (E, dikey)

Ölçek 1 : 200

Dış çevrede yüzeyin konumu:
İşaretlenmiş: (28.909 m, 88.797 m,
0.000 m)



Ağ: 13 x 7 Noktalar

 E_m [lx]
193

 E_{min} [lx]
135

 E_{maks} [lx]
267

 E_{min} / E_m
0.70

 E_{min} / E_{maks}
0.51