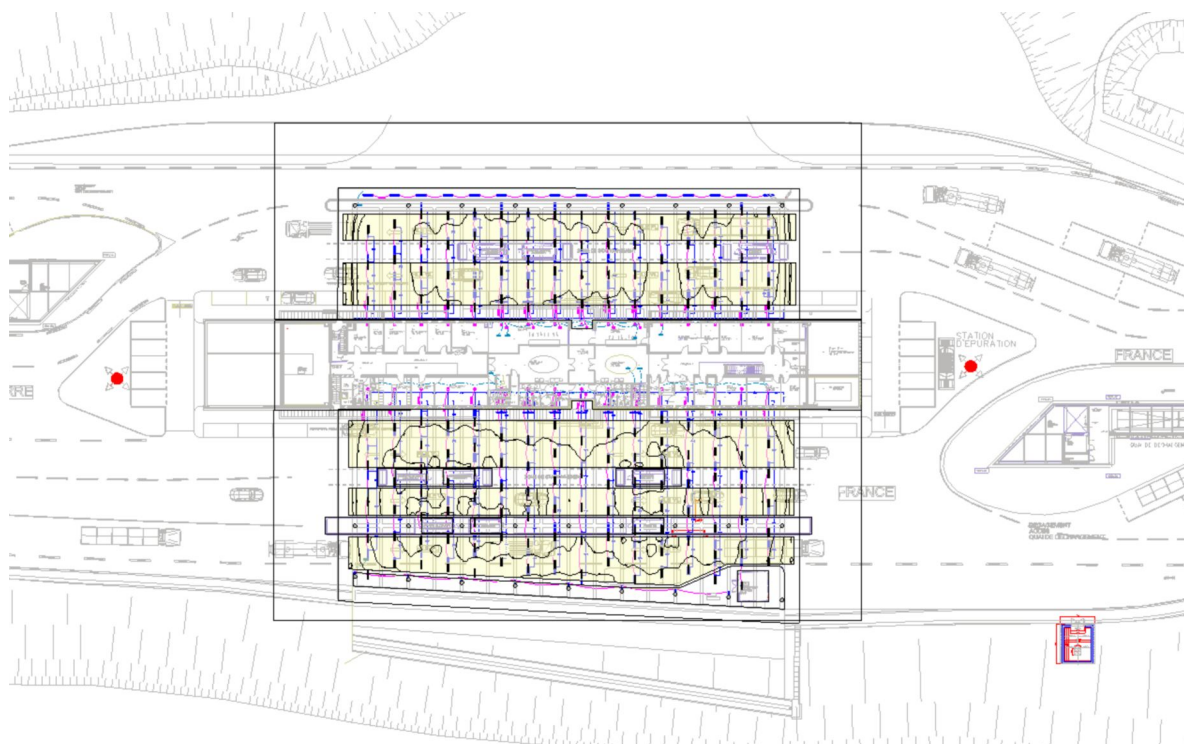




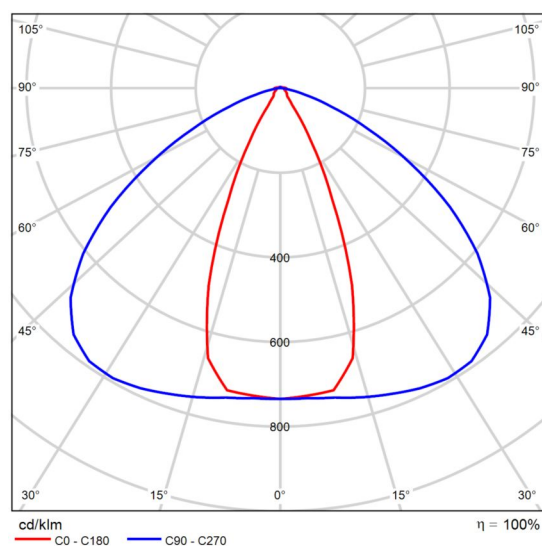
NDC PORTA EXTERIEUR AUVENT

Fiche technique de produit

Lena Lighting - INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)



Article n°	945663
P	69.0 W
Φ _{Lampe}	10600 lm
Φ _{Luminaire}	10600 lm
η	100.00 %
Rendement lumineux	153.6 lm/W
CCT	4000 K
CRI	80

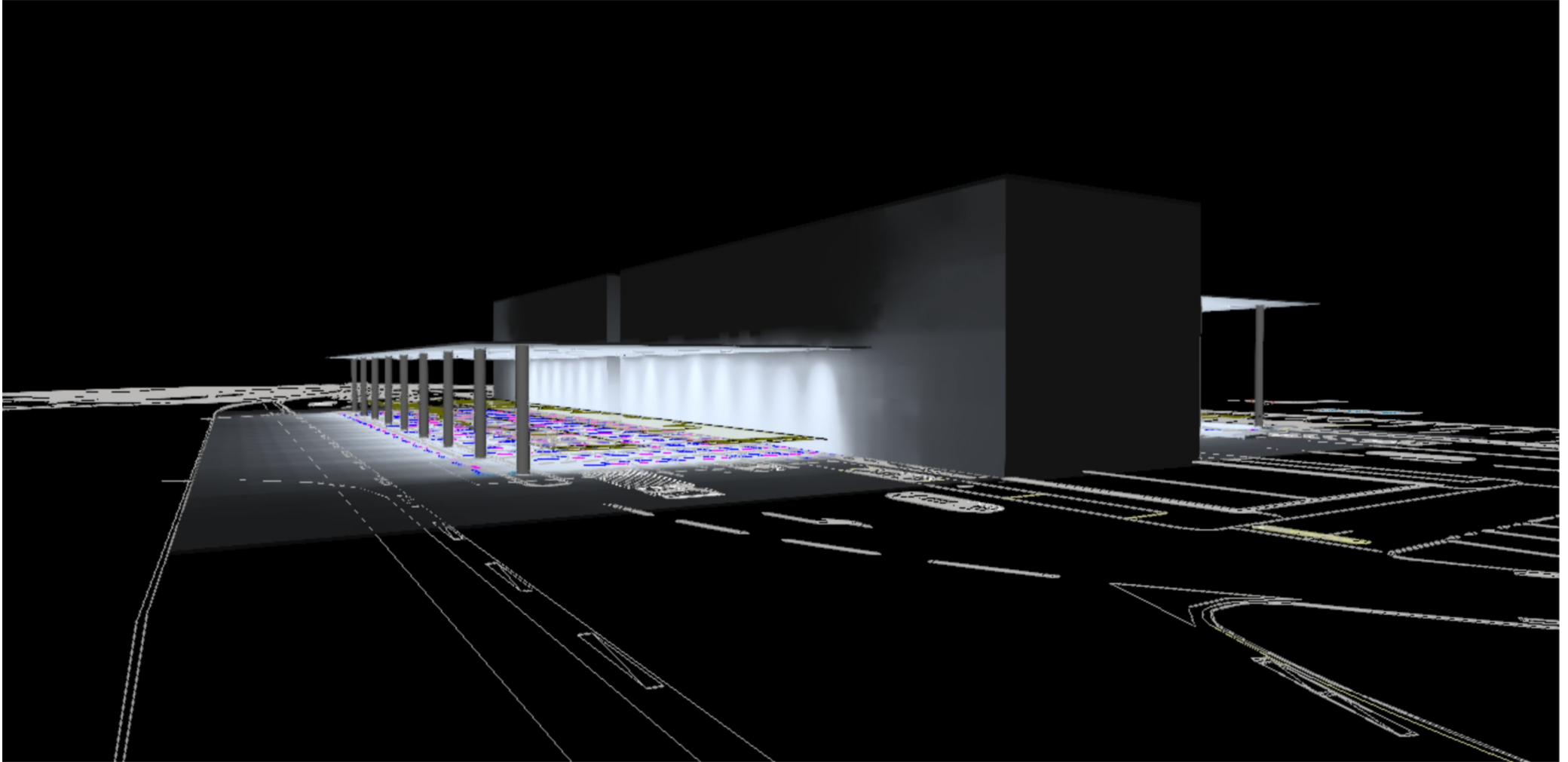


CRL polaire

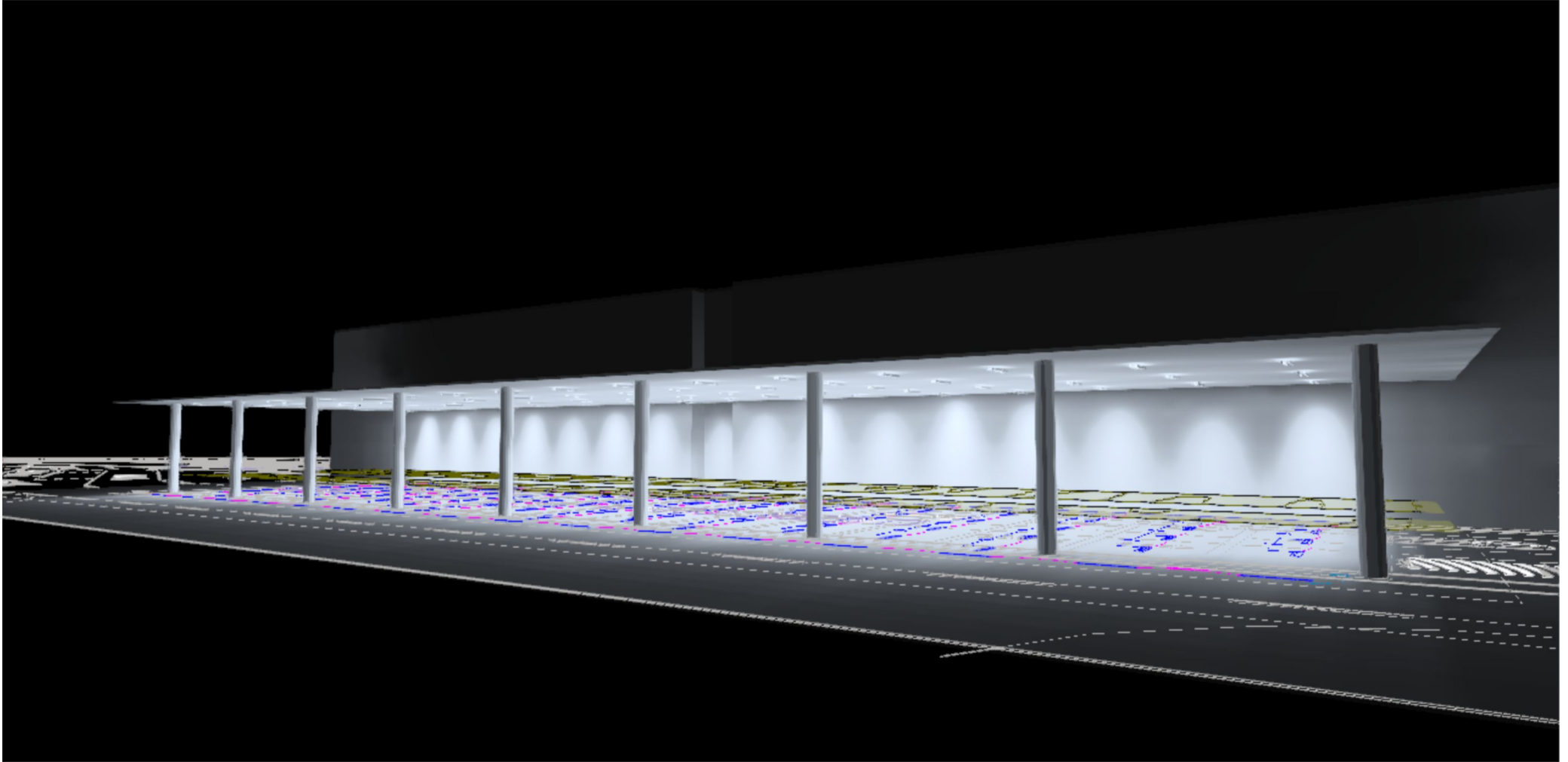
Évaluation de l'éblouissement selon UGR												
p Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30		
p Murs	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30		
p Sol	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20		
Taille pièce X Y		Visée perpendiculaire vers axe des lampes					Visée longitudinale vers axe des lampes					
2H	2H	12.6	13.7	13.0	13.9	14.2	29.9	30.9	30.2	31.2	31.4	
	3H	13.6	14.5	13.9	14.8	15.1	30.7	31.6	31.0	31.9	32.2	
	4H	14.4	15.3	14.7	15.6	15.9	30.9	31.7	31.2	32.0	32.4	
	6H	15.6	16.4	16.0	16.8	17.1	30.9	31.7	31.3	32.1	32.4	
	8H	16.5	17.2	16.8	17.6	17.9	30.9	31.7	31.3	32.0	32.4	
	12H	17.5	18.2	17.9	18.6	18.9	30.9	31.6	31.3	32.0	32.4	
4H	2H	13.9	14.7	14.2	15.0	15.4	29.6	30.5	30.0	30.8	31.1	
	3H	14.9	15.6	15.3	16.0	16.4	30.4	31.2	30.8	31.5	31.9	
	4H	15.8	16.4	16.2	16.8	17.2	30.7	31.3	31.1	31.7	32.1	
	6H	17.1	17.7	17.6	18.1	18.6	30.7	31.3	31.2	31.7	32.2	
	8H	18.1	18.6	18.5	19.0	19.5	30.8	31.3	31.2	31.7	32.2	
	12H	19.2	19.7	19.7	20.1	20.6	30.7	31.2	31.2	31.7	32.2	
8H	4H	16.4	16.9	16.9	17.4	17.8	30.5	31.1	31.0	31.5	32.0	
	6H	17.9	18.4	18.4	18.8	19.3	30.7	31.1	31.1	31.6	32.0	
	8H	19.0	19.4	19.6	19.9	20.4	30.7	31.1	31.2	31.5	32.1	
	12H	20.4	20.8	21.0	21.3	21.8	30.7	31.0	31.2	31.5	32.1	
	4H	16.6	17.1	17.1	17.5	18.0	30.5	31.0	31.0	31.4	31.9	
	6H	18.2	18.6	18.7	19.0	19.6	30.6	31.0	31.1	31.5	32.0	
12H	8H	19.3	19.7	19.9	20.2	20.7	30.6	31.0	31.2	31.5	32.0	
Variation de position de l'observateur pour écartement S entre luminaires												
S = 1.0H		+0.6 / -0.3					+1.3 / -1.8					
S = 1.5H		+1.2 / -0.5					+3.0 / -4.9					
S = 2.0H		+1.5 / -0.9					+4.6 / -6.8					
Tableau standard		BK09					BK02					
Nombre à ajouter pour la correction		2.4					13.2					
Indice d'éblouissement en fonction du 10600lm Flux lumineux total												

Diagramme UGR (SHR: 0.25)

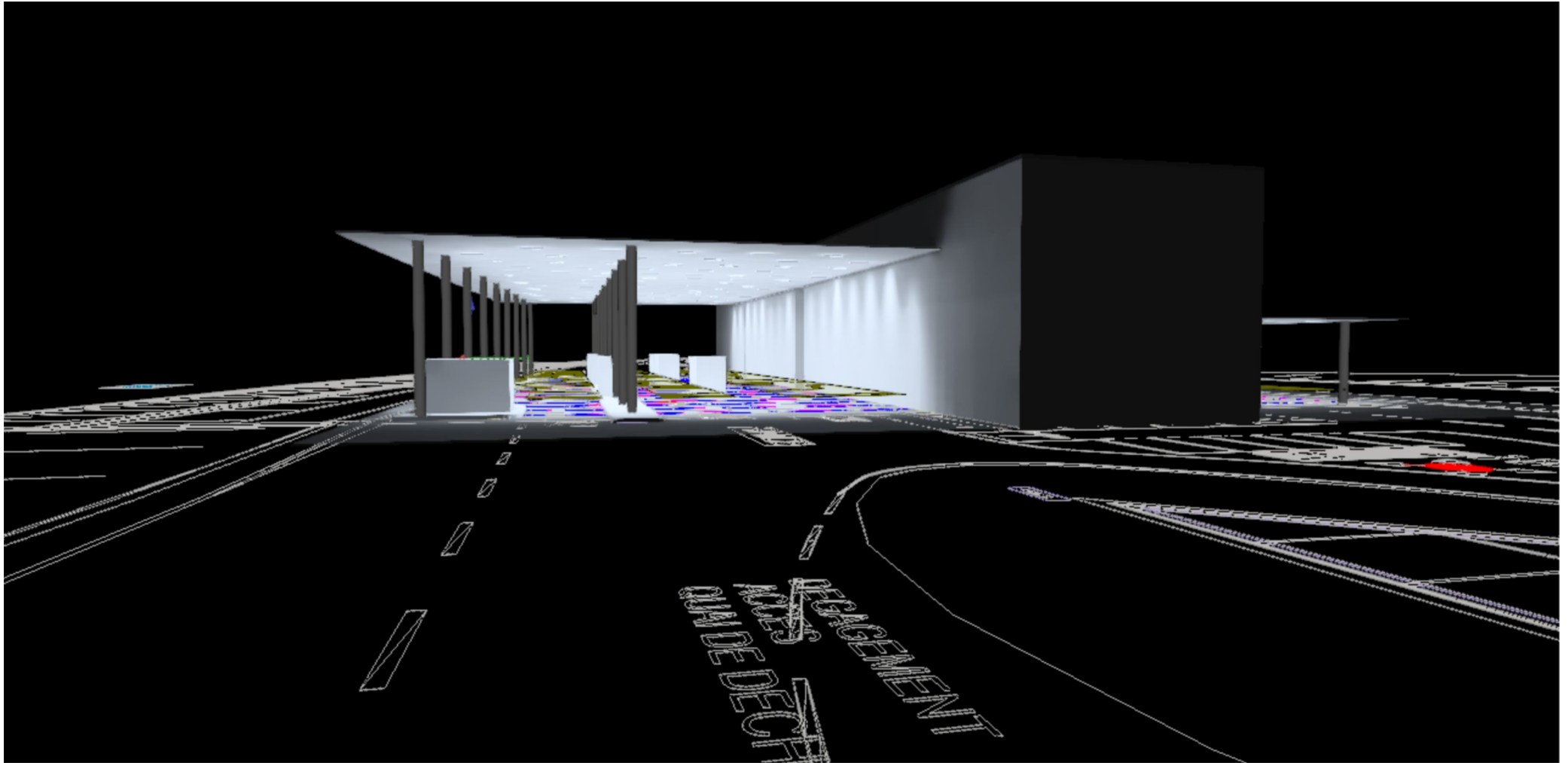
Image



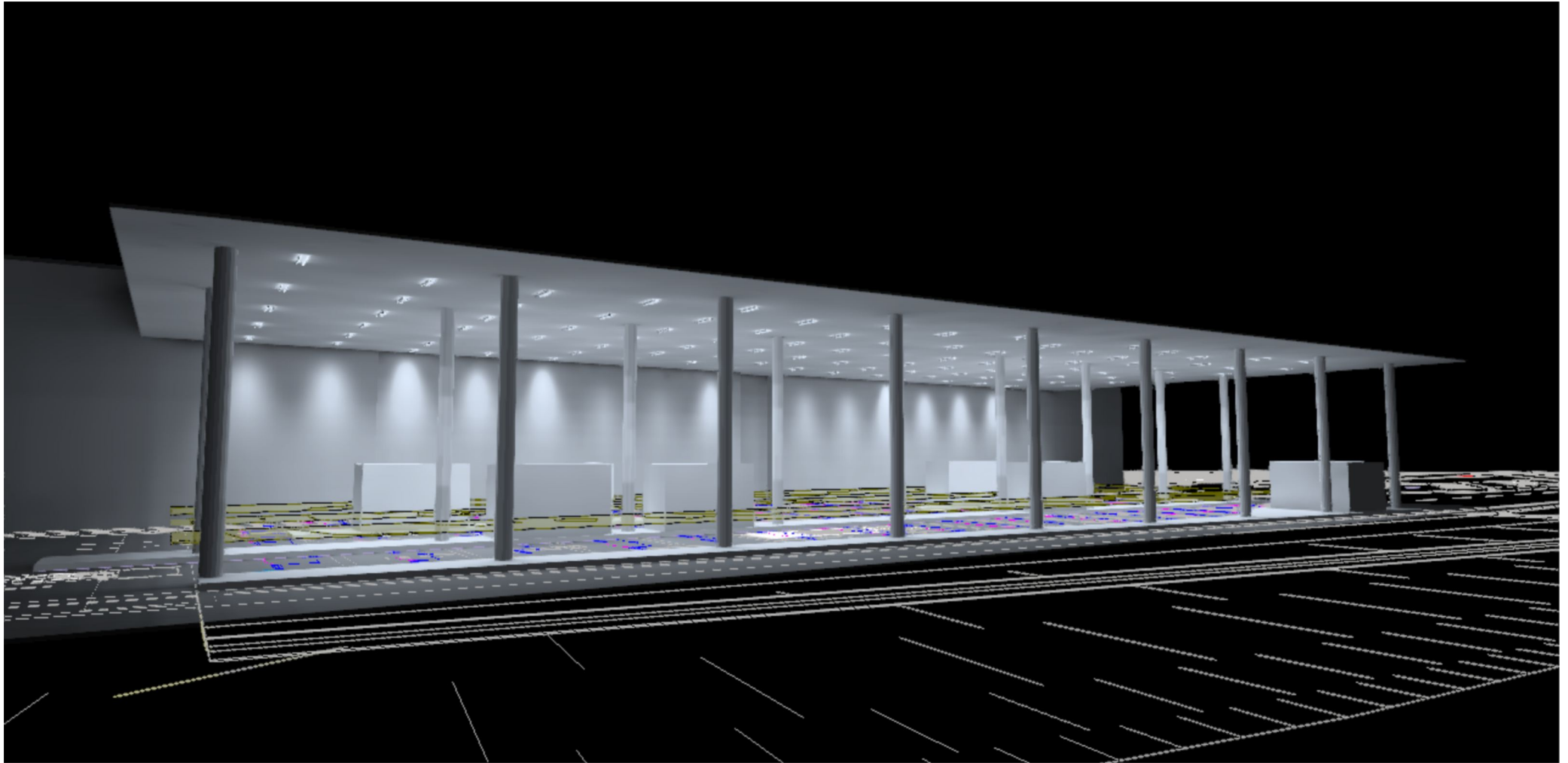
Image



Image

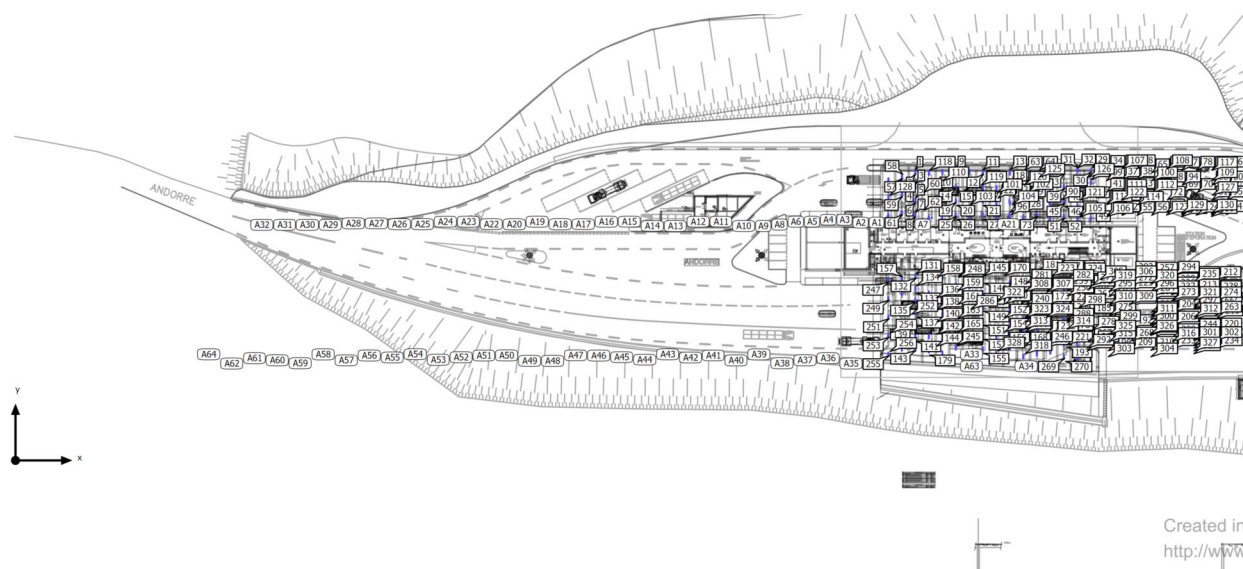


Image



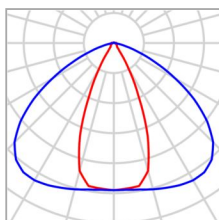
Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires



Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires



Fabricant	Lena Lighting	P	69.0 W
Article n°	945663	Φ _{Luminaire}	10600 lm
Désignation	INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)		
Composants	1x 69		

3 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	243.967 m / 78.437 m / 5.300 m	243.967 m	78.437 m	5.300 m	125
		243.959 m	73.407 m	5.300 m	127
Direction X	3 Pce, Centre - centre, 5.030 m	243.951 m	68.377 m	5.300 m	129
Disposition	A1				

3 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	244.142 m / 78.437 m / 5.300 m	244.142 m	78.437 m	5.300 m	126
		244.134 m	73.407 m	5.300 m	128
Direction X	3 Pce, Centre - centre, 5.030 m	244.125 m	68.377 m	5.300 m	130
Disposition	A2				

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

3 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	247.737 m / 79.218 m / 5.300 m	247.737 m	79.218 m	5.300 m	57
Direction X	3 Pce, Centre - centre, 5.030 m	247.729 m	74.188 m	5.300 m	59
		247.721 m	69.159 m	5.300 m	61
Disposition	A3				

3 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	247.912 m / 79.218 m / 5.300 m	247.912 m	79.218 m	5.300 m	58
Direction X	3 Pce, Centre - centre, 5.030 m	247.904 m	74.188 m	5.300 m	60
		247.896 m	69.159 m	5.300 m	62
Disposition	A4				

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	251.675 m / 80.497 m / 5.300 m	251.675 m	80.497 m	5.300 m	1
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 3.958 m	251.669 m	76.539 m	5.300 m	3
		251.662 m	72.581 m	5.300 m	5
Disposition	A5	251.656 m	68.623 m	5.300 m	7

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
------	------------------------	---	---	--------------------	-----------

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

1er luminaire (X/Y/Z)	251.505 m / 80.497 m / 5.300 m	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 3.958 m	251.505 m	80.497 m	5.300 m	2
Disposition	A6	251.499 m	76.539 m	5.300 m	4
		251.492 m	72.581 m	5.300 m	6
		251.486 m	68.623 m	5.300 m	8

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	255.433 m / 80.385 m / 5.300 m	255.433 m	80.385 m	5.300 m	117
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.183 m	255.433 m	76.202 m	5.300 m	119
		255.433 m	72.020 m	5.300 m	121
Disposition	A7	255.433 m	67.837 m	5.300 m	123

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	255.266 m / 80.385 m / 5.300 m	255.266 m	80.385 m	5.300 m	118
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.183 m	255.266 m	76.202 m	5.300 m	120
		255.266 m	72.020 m	5.300 m	122
Disposition	A8	255.266 m	67.837 m	5.300 m	124

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	259.189 m / 80.803 m / 5.300 m	259.189 m	80.803 m	5.300 m	107
		259.189 m	77.457 m	5.300 m	109

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Direction X	5 Pce, Centre - centre, 3.346 m	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
Disposition	A9	259.189 m	74.111 m	5.300 m	111
		259.189 m	70.765 m	5.300 m	113
		259.189 m	67.419 m	5.300 m	115

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	259.050 m / 80.803 m / 5.300 m	259.050 m	80.803 m	5.300 m	108
		259.050 m	77.457 m	5.300 m	110
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 3.346 m	259.050 m	74.111 m	5.300 m	112
Disposition	A10	259.050 m	70.765 m	5.300 m	114
		259.050 m	67.419 m	5.300 m	116

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	262.822 m / 80.497 m / 5.300 m	262.822 m	80.497 m	5.300 m	9
		262.816 m	76.539 m	5.300 m	14
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 3.958 m	262.809 m	72.581 m	5.300 m	19
Disposition	A11	262.803 m	68.623 m	5.300 m	25

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	262.992 m / 80.497 m / 5.300 m	262.992 m	80.497 m	5.300 m	10
		262.986 m	76.539 m	5.300 m	15

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Direction X	4 Pce, Centre - centre, 3.958 m	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
Disposition	A12	262.979 m	72.581 m	5.300 m	20
		262.973 m	68.623 m	5.300 m	26

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	266.625 m / 80.803 m / 5.300 m	266.625 m	80.803 m	5.300 m	97
		266.625 m	77.457 m	5.300 m	99
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 3.346 m	266.625 m	74.111 m	5.300 m	101
Disposition	A13	266.625 m	70.765 m	5.300 m	103
		266.625 m	67.419 m	5.300 m	105

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	266.764 m / 80.803 m / 5.300 m	266.764 m	80.803 m	5.300 m	98
		266.764 m	77.457 m	5.300 m	100
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 3.346 m	266.764 m	74.111 m	5.300 m	102
Disposition	A14	266.764 m	70.765 m	5.300 m	104
		266.764 m	67.419 m	5.300 m	106

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	270.393 m / 80.497 m / 5.300 m	270.393 m	80.497 m	5.300 m	11
		270.386 m	76.539 m	5.300 m	16

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Direction X	4 Pce, Centre - centre, 3.958 m	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
Disposition	A15	270.380 m	72.581 m	5.300 m	21
		270.374 m	68.623 m	5.300 m	27

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	270.563 m / 80.497 m / 5.300 m	270.563 m	80.497 m	5.300 m	12
		270.556 m	76.539 m	5.300 m	17
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 3.958 m	270.550 m	72.581 m	5.300 m	22
Disposition	A16	270.544 m	68.623 m	5.300 m	28

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	274.316 m / 80.396 m / 5.300 m	274.316 m	80.396 m	5.300 m	85
		274.322 m	76.235 m	5.300 m	87
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.161 m	274.327 m	72.074 m	5.300 m	89
Disposition	A17	274.333 m	67.914 m	5.300 m	91

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	274.140 m / 80.396 m / 5.300 m	274.140 m	80.396 m	5.300 m	86
		274.145 m	76.235 m	5.300 m	88
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.161 m	274.151 m	72.074 m	5.300 m	90
Disposition	A18	274.157 m	67.914 m	5.300 m	92

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	277.909 m / 80.497 m / 5.300 m	277.909 m	80.497 m	5.300 m	13
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 3.958 m	277.903 m	76.539 m	5.300 m	18
		277.896 m	72.581 m	5.300 m	23
Disposition	A19	277.890 m	68.623 m	5.300 m	24

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	278.082 m / 80.394 m / 5.300 m	278.082 m	80.394 m	5.300 m	93
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.164 m	278.082 m	76.230 m	5.300 m	94
		278.082 m	72.065 m	5.300 m	95
Disposition	A20	278.082 m	67.901 m	5.300 m	96

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	281.867 m / 80.398 m / 5.300 m	281.867 m	80.398 m	5.300 m	63
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.156 m	281.867 m	76.242 m	5.300 m	67
		281.867 m	72.085 m	5.300 m	71
Disposition	A21	281.867 m	67.929 m	5.300 m	75

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
------	------------------------	---	---	--------------------	-----------

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

1er luminaire (X/Y/Z)	281.680 m / 80.398 m / 5.300 m	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.156 m	281.680 m	80.398 m	5.300 m	64
Disposition	A22	281.680 m	76.242 m	5.300 m	68
		281.680 m	72.085 m	5.300 m	72
		281.680 m	67.929 m	5.300 m	76

3 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	285.599 m / 79.705 m / 5.300 m	285.599 m	79.705 m	5.300 m	65
Direction X	3 Pce, Centre - centre, 5.542 m	285.599 m	74.163 m	5.300 m	69
Disposition	A23	285.599 m	68.621 m	5.300 m	73

3 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	285.457 m / 79.705 m / 5.300 m	285.457 m	79.705 m	5.300 m	66
Direction X	3 Pce, Centre - centre, 5.542 m	285.457 m	74.163 m	5.300 m	70
Disposition	A24	285.457 m	68.621 m	5.300 m	74

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	289.195 m / 80.398 m / 5.300 m	289.195 m	80.398 m	5.300 m	77
		289.195 m	76.242 m	5.300 m	79

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.156 m	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
Disposition	A25	289.195 m	72.085 m	5.300 m	81
		289.195 m	67.929 m	5.300 m	83

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	289.383 m / 80.398 m / 5.300 m	289.383 m	80.398 m	5.300 m	78
		289.383 m	76.242 m	5.300 m	80
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.156 m	289.383 m	72.085 m	5.300 m	82
Disposition	A26	289.383 m	67.929 m	5.300 m	84

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	293.166 m / 80.640 m / 5.300 m	293.166 m	80.640 m	5.300 m	33
		293.166 m	76.484 m	5.300 m	39
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.156 m	293.166 m	72.327 m	5.300 m	45
Disposition	A27	293.166 m	68.171 m	5.300 m	51

4 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	293.000 m / 80.640 m / 5.300 m	293.000 m	80.640 m	5.300 m	34
		293.000 m	76.484 m	5.300 m	40
Direction X	4 Pce, Centre - centre, 4.156 m	293.000 m	72.327 m	5.300 m	46
Disposition	A28	293.000 m	68.171 m	5.300 m	52

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	296.945 m / 81.056 m / 5.300 m	296.945 m	81.056 m	5.300 m	31
		296.945 m	77.731 m	5.300 m	37
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 3.325 m	296.945 m	74.406 m	5.300 m	41
		296.945 m	71.080 m	5.300 m	47
Disposition	A29	296.945 m	67.755 m	5.300 m	53

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	296.794 m / 81.056 m / 5.300 m	296.794 m	81.056 m	5.300 m	32
		296.794 m	77.731 m	5.300 m	38
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 3.325 m	296.794 m	74.406 m	5.300 m	42
		296.794 m	71.080 m	5.300 m	48
Disposition	A30	296.794 m	67.755 m	5.300 m	54

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	300.729 m / 81.056 m / 5.300 m	300.729 m	81.056 m	5.300 m	29
		300.729 m	77.731 m	5.300 m	35
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 3.325 m	300.729 m	74.406 m	5.300 m	43
		300.729 m	71.080 m	5.300 m	49
Disposition	A31	300.729 m	67.755 m	5.300 m	55

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	300.583 m / 81.056 m / 5.300 m	300.583 m	81.056 m	5.300 m	30
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 3.325 m	300.583 m	77.731 m	5.300 m	36
		300.583 m	74.406 m	5.300 m	44
Disposition	A32	300.583 m	71.080 m	5.300 m	50
		300.583 m	67.755 m	5.300 m	56

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	300.586 m / 48.163 m / 8.900 m	300.586 m	48.163 m	8.900 m	271
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 4.162 m	300.580 m	44.001 m	8.900 m	273
		300.574 m	39.839 m	8.900 m	275
Disposition	A33	300.568 m	35.677 m	8.900 m	277
		300.562 m	31.515 m	8.900 m	279

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	296.795 m / 51.028 m / 8.900 m	296.795 m	51.028 m	8.900 m	293
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 4.571 m	296.794 m	46.457 m	8.900 m	295
		296.793 m	41.886 m	8.900 m	297
Disposition	A34	296.792 m	37.315 m	8.900 m	299
		296.792 m	32.744 m	8.900 m	301

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
296.791 m	28.173 m	8.900 m	303

7 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	293.002 m / 50.768 m / 8.900 m	293.002 m	50.768 m	8.900 m	257
		293.005 m	47.131 m	8.900 m	259
Direction X	7 Pce, Centre - centre, 3.637 m	293.007 m	43.493 m	8.900 m	261
		293.009 m	39.856 m	8.900 m	263
Disposition	A35	293.011 m	36.219 m	8.900 m	265
		293.013 m	32.582 m	8.900 m	267
		293.016 m	28.944 m	8.900 m	269

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	289.240 m / 50.677 m / 8.900 m	289.240 m	50.677 m	8.900 m	223
		289.237 m	46.631 m	8.900 m	225
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 4.047 m	289.234 m	42.584 m	8.900 m	227
		289.231 m	38.537 m	8.900 m	229
Disposition	A36	289.228 m	34.490 m	8.900 m	231
		289.225 m	30.444 m	8.900 m	233

8 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
------	------------------------	---	---	--------------------	-----------

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

1er luminaire (X/Y/Z)	285.453 m / 51.639 m / 8.900 m	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
Direction X	8 Pce, Centre - centre, 3.111 m	285.453 m	51.639 m	8.900 m	181
Disposition	A37	285.453 m	48.528 m	8.900 m	183
		285.453 m	45.417 m	8.900 m	185
		285.453 m	42.305 m	8.900 m	187
		285.453 m	39.194 m	8.900 m	189
		285.453 m	36.083 m	8.900 m	191
		285.453 m	32.971 m	8.900 m	193
		285.453 m	29.860 m	8.900 m	195

7 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	281.680 m / 49.764 m / 8.900 m	281.680 m	49.764 m	8.900 m	305
Direction X	7 Pce, Centre - centre, 3.457 m	281.680 m	46.306 m	8.900 m	307
		281.680 m	42.849 m	8.900 m	309
Disposition	A38	281.680 m	39.392 m	8.900 m	311
		281.680 m	35.935 m	8.900 m	313
		281.680 m	32.478 m	8.900 m	315
		281.680 m	29.021 m	8.900 m	317

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	277.914 m / 49.675 m / 8.900 m	277.914 m	49.675 m	8.900 m	211
		277.908 m	46.039 m	8.900 m	213

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Direction X	6 Pce, Centre - centre, 3.635 m	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
Disposition	A39	277.901 m	42.404 m	8.900 m	215
		277.895 m	38.769 m	8.900 m	217
		277.889 m	35.134 m	8.900 m	219
		277.882 m	31.499 m	8.900 m	221

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	274.161 m / 48.662 m / 8.900 m	274.161 m	48.662 m	8.900 m	319
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 4.710 m	274.161 m	43.952 m	8.900 m	321
		274.161 m	39.242 m	8.900 m	323
Disposition	A40	274.161 m	34.532 m	8.900 m	325
		274.161 m	29.822 m	8.900 m	327

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	270.365 m / 50.826 m / 8.900 m	270.365 m	50.826 m	8.900 m	145
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 3.929 m	270.365 m	46.897 m	8.900 m	147
		270.365 m	42.968 m	8.900 m	149
Disposition	A41	270.365 m	39.039 m	8.900 m	151
		270.365 m	35.109 m	8.900 m	153
		270.365 m	31.180 m	8.900 m	155

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	266.606 m / 48.736 m / 8.900 m	266.606 m	48.736 m	8.900 m	281
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 3.625 m	266.606 m	45.111 m	8.900 m	283
		266.606 m	41.486 m	8.900 m	285
Disposition	A42	266.606 m	37.861 m	8.900 m	287
		266.606 m	34.236 m	8.900 m	289
		266.606 m	30.611 m	8.900 m	291

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	262.814 m / 49.069 m / 8.900 m	262.814 m	49.069 m	8.900 m	235
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 3.508 m	262.811 m	45.560 m	8.900 m	237
		262.808 m	42.052 m	8.900 m	239
Disposition	A43	262.805 m	38.544 m	8.900 m	241
		262.802 m	35.035 m	8.900 m	243
		262.799 m	31.527 m	8.900 m	245

7 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	259.051 m / 51.310 m / 8.900 m	259.051 m	51.310 m	8.900 m	197
Direction X	7 Pce, Centre - centre, 3.553 m	259.051 m	47.757 m	8.900 m	199
		259.051 m	44.204 m	8.900 m	201
Disposition	A44	259.051 m	40.651 m	8.900 m	203
		259.051 m	37.098 m	8.900 m	205

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
259.051 m	33.545 m	8.900 m	207
259.051 m	29.992 m	8.900 m	209

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	255.267 m / 50.823 m / 8.900 m	255.267 m	50.823 m	8.900 m	169
		255.267 m	46.798 m	8.900 m	171
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 4.025 m	255.267 m	42.773 m	8.900 m	173
		255.267 m	38.748 m	8.900 m	175
Disposition	A45	255.267 m	34.723 m	8.900 m	177
		255.267 m	30.698 m	8.900 m	179

7 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	251.483 m / 51.415 m / 8.900 m	251.483 m	51.415 m	8.900 m	131
		251.483 m	48.040 m	8.900 m	133
Direction X	7 Pce, Centre - centre, 3.376 m	251.483 m	44.664 m	8.900 m	135
		251.483 m	41.289 m	8.900 m	137
Disposition	A46	251.483 m	37.913 m	8.900 m	139
		251.483 m	34.538 m	8.900 m	141
		251.483 m	31.162 m	8.900 m	143

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	247.718 m / 50.550 m / 8.900 m	247.718 m	50.550 m	8.900 m	157
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 3.867 m	247.718 m	46.683 m	8.900 m	159
		247.718 m	42.816 m	8.900 m	161
Disposition	A47	247.718 m	38.950 m	8.900 m	163
		247.718 m	35.083 m	8.900 m	165
		247.718 m	31.216 m	8.900 m	167

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	243.947 m / 50.385 m / 8.900 m	243.947 m	50.385 m	8.900 m	247
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 5.178 m	243.947 m	45.207 m	8.900 m	249
		243.947 m	40.030 m	8.900 m	251
Disposition	A48	243.947 m	34.852 m	8.900 m	253
		243.947 m	29.674 m	8.900 m	255

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	244.123 m / 50.385 m / 8.900 m	244.123 m	50.385 m	8.900 m	248
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 5.178 m	244.122 m	45.207 m	8.900 m	250
		244.122 m	40.030 m	8.900 m	252
Disposition	A49	244.122 m	34.852 m	8.900 m	254
		244.122 m	29.674 m	8.900 m	256

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	247.879 m / 50.550 m / 8.900 m	247.879 m	50.550 m	8.900 m	158
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 3.867 m	247.879 m	46.683 m	8.900 m	160
		247.879 m	42.816 m	8.900 m	162
Disposition	A50	247.879 m	38.950 m	8.900 m	164
		247.879 m	35.083 m	8.900 m	166
		247.879 m	31.216 m	8.900 m	168

7 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	251.657 m / 51.415 m / 8.900 m	251.657 m	51.415 m	8.900 m	132
Direction X	7 Pce, Centre - centre, 3.376 m	251.657 m	48.040 m	8.900 m	134
		251.657 m	44.664 m	8.900 m	136
Disposition	A51	251.657 m	41.289 m	8.900 m	138
		251.657 m	37.913 m	8.900 m	140
		251.657 m	34.538 m	8.900 m	142
		251.657 m	31.162 m	8.900 m	144

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	255.418 m / 50.823 m / 8.900 m	255.418 m	50.823 m	8.900 m	170
		255.418 m	46.798 m	8.900 m	172

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Direction X	6 Pce, Centre - centre, 4.025 m	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
Disposition	A52	255.418 m	42.773 m	8.900 m	174
		255.418 m	38.748 m	8.900 m	176
		255.418 m	34.723 m	8.900 m	178
		255.418 m	30.698 m	8.900 m	180

7 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	259.200 m / 51.310 m / 8.900 m	259.200 m	51.310 m	8.900 m	198
Direction X	7 Pce, Centre - centre, 3.553 m	259.200 m	47.757 m	8.900 m	200
		259.200 m	44.204 m	8.900 m	202
Disposition	A53	259.200 m	40.651 m	8.900 m	204
		259.200 m	37.098 m	8.900 m	206
		259.200 m	33.545 m	8.900 m	208
		259.200 m	29.992 m	8.900 m	210

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	262.983 m / 49.069 m / 8.900 m	262.983 m	49.069 m	8.900 m	236
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 3.508 m	262.980 m	45.560 m	8.900 m	238
		262.977 m	42.052 m	8.900 m	240
Disposition	A54	262.974 m	38.544 m	8.900 m	242
		262.970 m	35.035 m	8.900 m	244
		262.967 m	31.527 m	8.900 m	246

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	266.755 m / 48.736 m / 8.900 m	266.755 m	48.736 m	8.900 m	282
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 3.625 m	266.755 m	45.111 m	8.900 m	284
		266.755 m	41.486 m	8.900 m	286
Disposition	A55	266.755 m	37.861 m	8.900 m	288
		266.755 m	34.236 m	8.900 m	290
		266.755 m	30.611 m	8.900 m	292

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	270.526 m / 50.826 m / 8.900 m	270.526 m	50.826 m	8.900 m	146
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 3.929 m	270.526 m	46.897 m	8.900 m	148
		270.526 m	42.968 m	8.900 m	150
Disposition	A56	270.526 m	39.039 m	8.900 m	152
		270.526 m	35.109 m	8.900 m	154
		270.526 m	31.180 m	8.900 m	156

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	274.291 m / 48.662 m / 8.900 m	274.291 m	48.662 m	8.900 m	320
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 4.710 m	274.291 m	43.952 m	8.900 m	322
		274.291 m	39.242 m	8.900 m	324

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Disposition	A57	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
		274.291 m	34.532 m	8.900 m	326
		274.291 m	29.822 m	8.900 m	328

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	278.083 m / 49.675 m / 8.900 m	278.083 m	49.675 m	8.900 m	212
		278.077 m	46.039 m	8.900 m	214
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 3.635 m	278.071 m	42.404 m	8.900 m	216
Disposition	A58	278.064 m	38.769 m	8.900 m	218
		278.058 m	35.134 m	8.900 m	220
		278.052 m	31.499 m	8.900 m	222

7 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	281.872 m / 49.764 m / 8.900 m	281.872 m	49.764 m	8.900 m	306
		281.872 m	46.306 m	8.900 m	308
Direction X	7 Pce, Centre - centre, 3.457 m	281.872 m	42.849 m	8.900 m	310
Disposition	A59	281.872 m	39.392 m	8.900 m	312
		281.872 m	35.935 m	8.900 m	314
		281.872 m	32.478 m	8.900 m	316
		281.872 m	29.021 m	8.900 m	318

8 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	285.621 m / 51.639 m / 8.900 m	285.621 m	51.639 m	8.900 m	182
Direction X	8 Pce, Centre - centre, 3.111 m	285.621 m	48.528 m	8.900 m	184
		285.621 m	45.417 m	8.900 m	186
Disposition	A60	285.621 m	42.305 m	8.900 m	188
		285.621 m	39.194 m	8.900 m	190
		285.621 m	36.083 m	8.900 m	192
		285.621 m	32.971 m	8.900 m	194
		285.621 m	29.860 m	8.900 m	196

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	289.406 m / 50.677 m / 8.900 m	289.406 m	50.677 m	8.900 m	224
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 4.047 m	289.403 m	46.631 m	8.900 m	226
		289.400 m	42.584 m	8.900 m	228
Disposition	A61	289.397 m	38.537 m	8.900 m	230
		289.394 m	34.490 m	8.900 m	232
		289.391 m	30.444 m	8.900 m	234

7 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	293.149 m / 50.768 m / 8.900 m	293.149 m	50.768 m	8.900 m	258
Direction X	7 Pce, Centre - centre, 3.637 m	293.151 m	47.131 m	8.900 m	260
		293.153 m	43.493 m	8.900 m	262

Terrain 1

Plan d'emplacement des luminaires

Disposition	A62	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
		293.155 m	39.856 m	8.900 m	264
		293.157 m	36.219 m	8.900 m	266
		293.160 m	32.582 m	8.900 m	268
		293.162 m	28.944 m	8.900 m	270

6 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	296.938 m / 51.028 m / 8.900 m	296.938 m	51.028 m	8.900 m	294
		296.938 m	46.457 m	8.900 m	296
Direction X	6 Pce, Centre - centre, 4.571 m	296.937 m	41.886 m	8.900 m	298
Disposition	A63	296.936 m	37.315 m	8.900 m	300
		296.935 m	32.744 m	8.900 m	302
		296.934 m	28.173 m	8.900 m	304

5 x Lena Lighting INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)

Type	Disposition rectiligne	X	Y	Hauteur de montage	Luminaire
1er luminaire (X/Y/Z)	300.708 m / 48.163 m / 8.900 m	300.708 m	48.163 m	8.900 m	272
		300.702 m	44.001 m	8.900 m	274
Direction X	5 Pce, Centre - centre, 4.162 m	300.696 m	39.839 m	8.900 m	276
Disposition	A64	300.690 m	35.677 m	8.900 m	278
		300.684 m	31.515 m	8.900 m	280

Terrain 1

Liste de luminaires Φ_{total}

3476800 lm

 P_{total}

22632.0 W

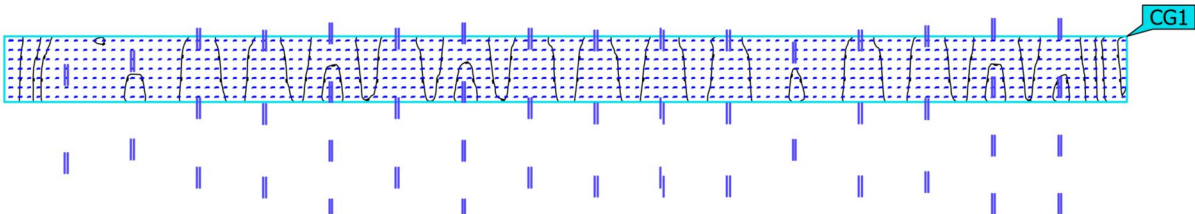
Rendement lumineux

153.6 lm/W

Pce	Fabricant	Article n°	Désignation	P	Φ	Rendement lumineux
328	Lena Lighting	945663	INDUSTRY SLIM LED ENDURA 50°C 1177MM 10600LM 840 IP66 46X117D LS2 (69W)	69.0 W	10600 lm	153.6 lm/W

Terrain 1 (Décor lumineux 1)

FILE PL

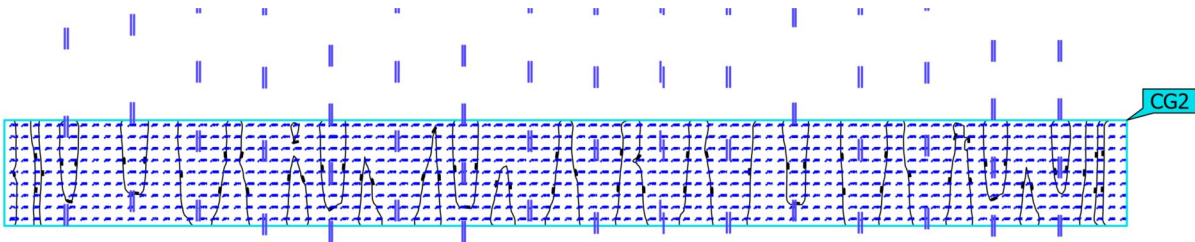


Propriétés	$\bar{E}$	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$	g_2	Index
FILE PL Eclairage perpendiculaire Hauteur: 1.000 m	1002 lx	51.0 lx	1643 lx	0.051	0.031	CG1

Profil d'utilisation: Préréglage DIALux (5.1.4 Standard (zone de transport en extérieur))

Terrain 1 (Décor lumineux 1)

FILE VL

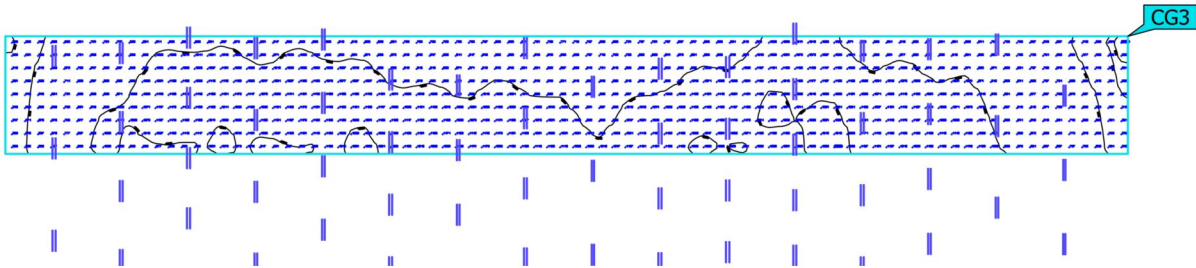


Propriétés	$\bar{E}$	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$	g_2	Index
FILE VL Eclairage perpendiculaire Hauteur: 1.000 m	1058 lx	69.9 lx	1670 lx	0.066	0.042	CG2

Profil d'utilisation: Préréglage DIALux (5.1.4 Standard (zone de transport en extérieur))

Terrain 1 (Décor lumineux 1)

FILE VL 2

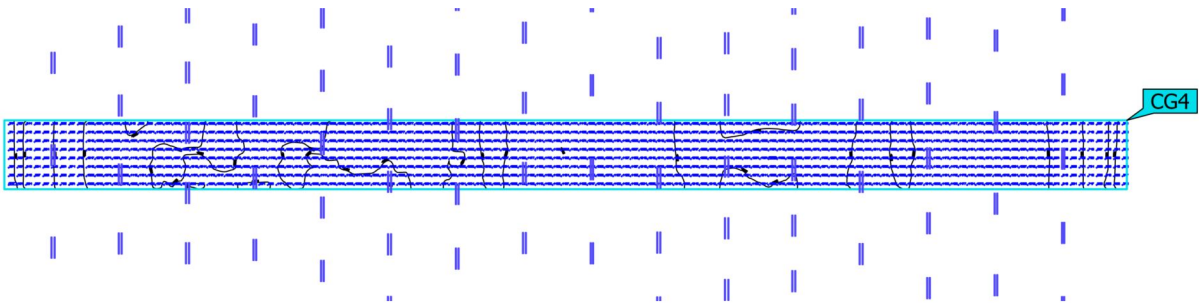


Propriétés	$\bar{E}$	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$	g_2	Index
FILE VL 2 Eclairage perpendiculaire Hauteur: 1.000 m	967 lx	218 lx	1334 lx	0.23	0.16	CG3

Profil d'utilisation: Préréglage DIALux (5.1.4 Standard (zone de transport en extérieur))

Terrain 1 (Décor lumineux 1)

FILE VL 3

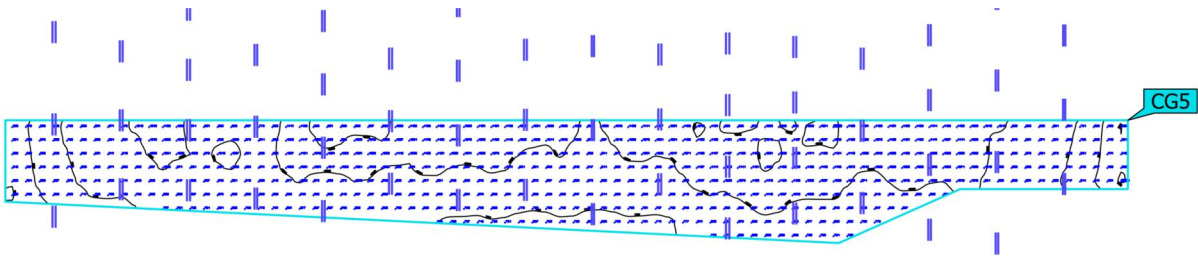


Propriétés	$\bar{E}$	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$	g_2	Index
FILE VL 3 Eclairage perpendiculaire Hauteur: 1.000 m	1134 lx	317 lx	1443 lx	0.28	0.22	CG4

Profil d'utilisation: Préréglage DIALux (5.1.4 Standard (zone de transport en extérieur))

Terrain 1 (Décor lumineux 1)

FILE PL 2



Propriétés	$\bar{E}$	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$	g_2	Index
FILE PL 2 Eclairage perpendiculaire Hauteur: 1.000 m	928 lx	288 lx	1228 lx	0.31	0.23	CG5

Profil d'utilisation: Préréglage DIALux (5.1.4 Standard (zone de transport en extérieur))