

OP-22-190 Varnsdorf - Příjezd ke hrádku

Seznam svítidel

$\Phi_{\text{celkový}}$
42343 lm

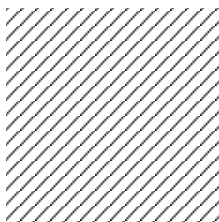
$P_{\text{celkový}}$
322.0 W

Světelný výtěžek
131.5 lm/W

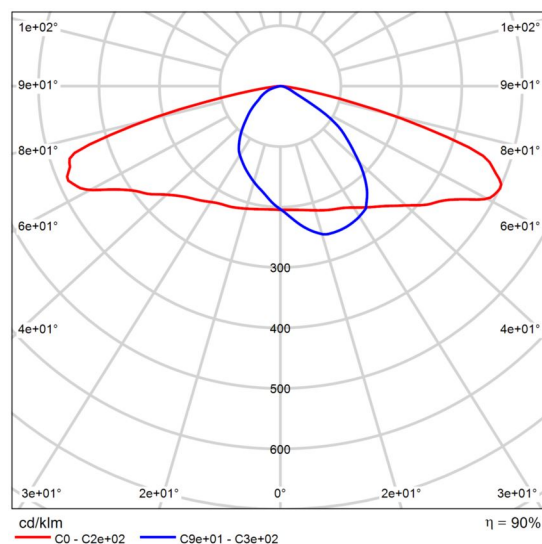
ks	Výrobce	C. výrobku	Název výrobku	P	Φ	Světelný výtěžek
13	Lamberg a		XTB 1 C27-0700-S14	18.0 W	2319 lm	128.8 lm/W
4	Lamberg a		XTB 2 C27-0450-S18	22.0 W	3049 lm	138.6 lm/W

Datový list výrobku

Lamberg XTB 1 C27-0700-S14



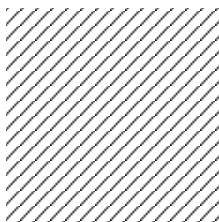
P	18.0 W
$\Phi_{\text{žárovka}}$	2577 lm
$\Phi_{\text{světlo}}$	2319 lm
η	90.00 %
Světelný výtěžek	128.8 lm/W
CCT	2700 K
CRI	80



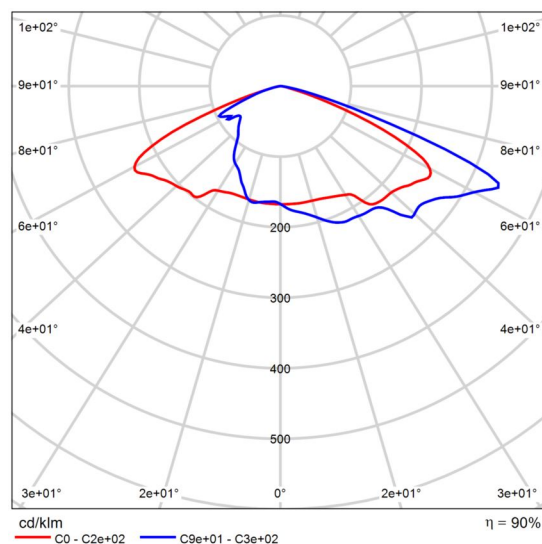
Polární LDC

Datový list výrobku

Lamberg XT B 2 C27-0450-S18

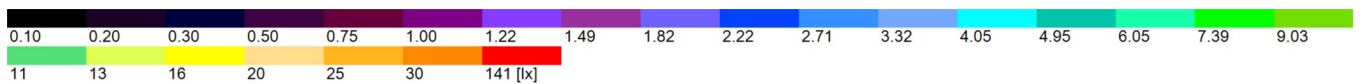
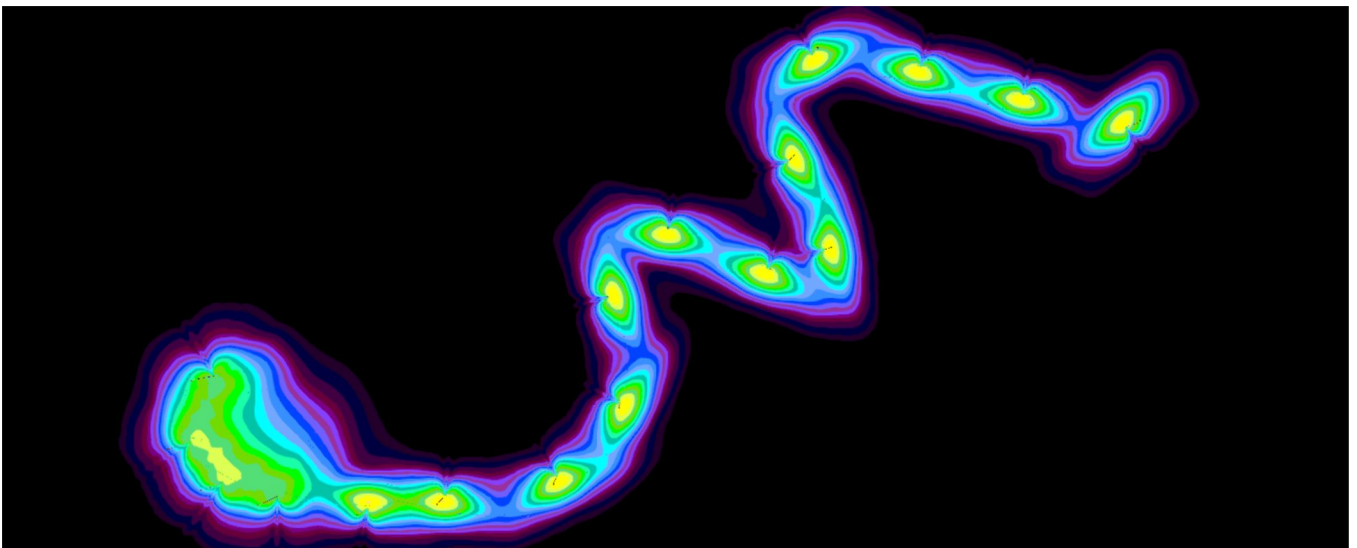
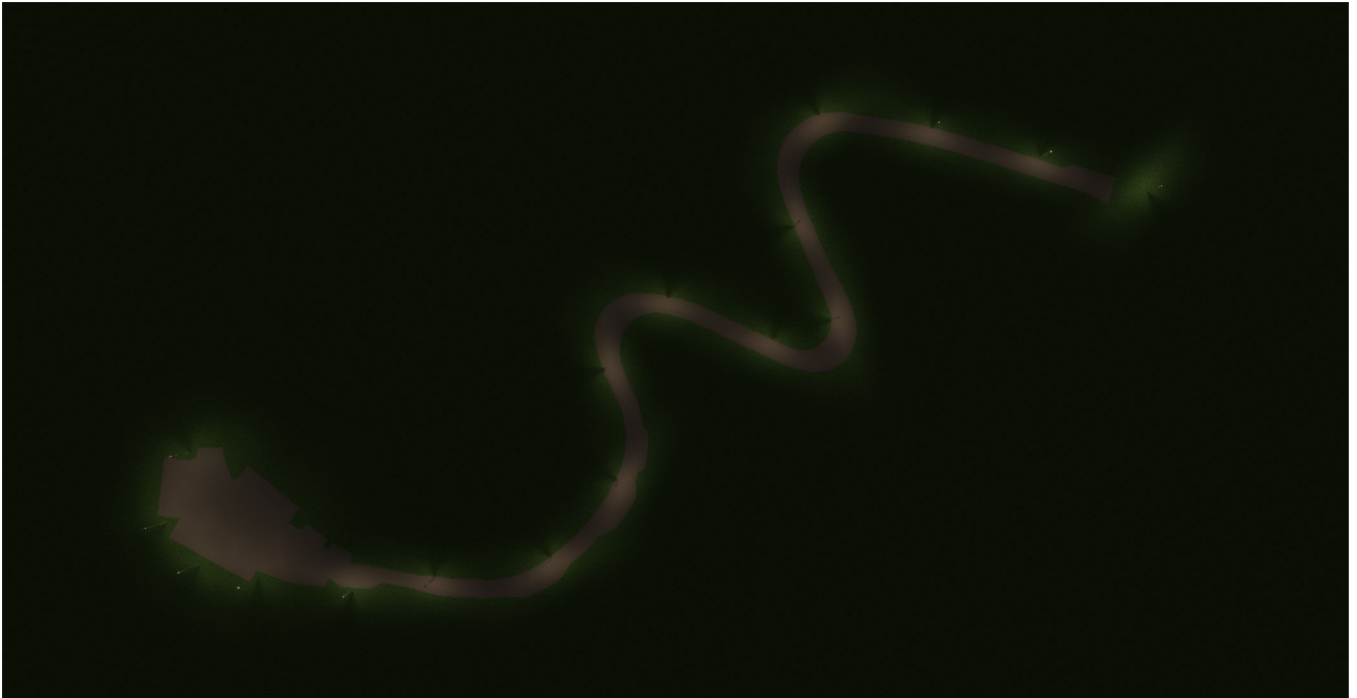


P	22.0 W
$\Phi_{\text{žárovka}}$	3388 lm
$\Phi_{\text{světlo}}$	3049 lm
η	90.00 %
Světelný výtěžek	138.6 lm/W
CCT	2700 K
CRI	80



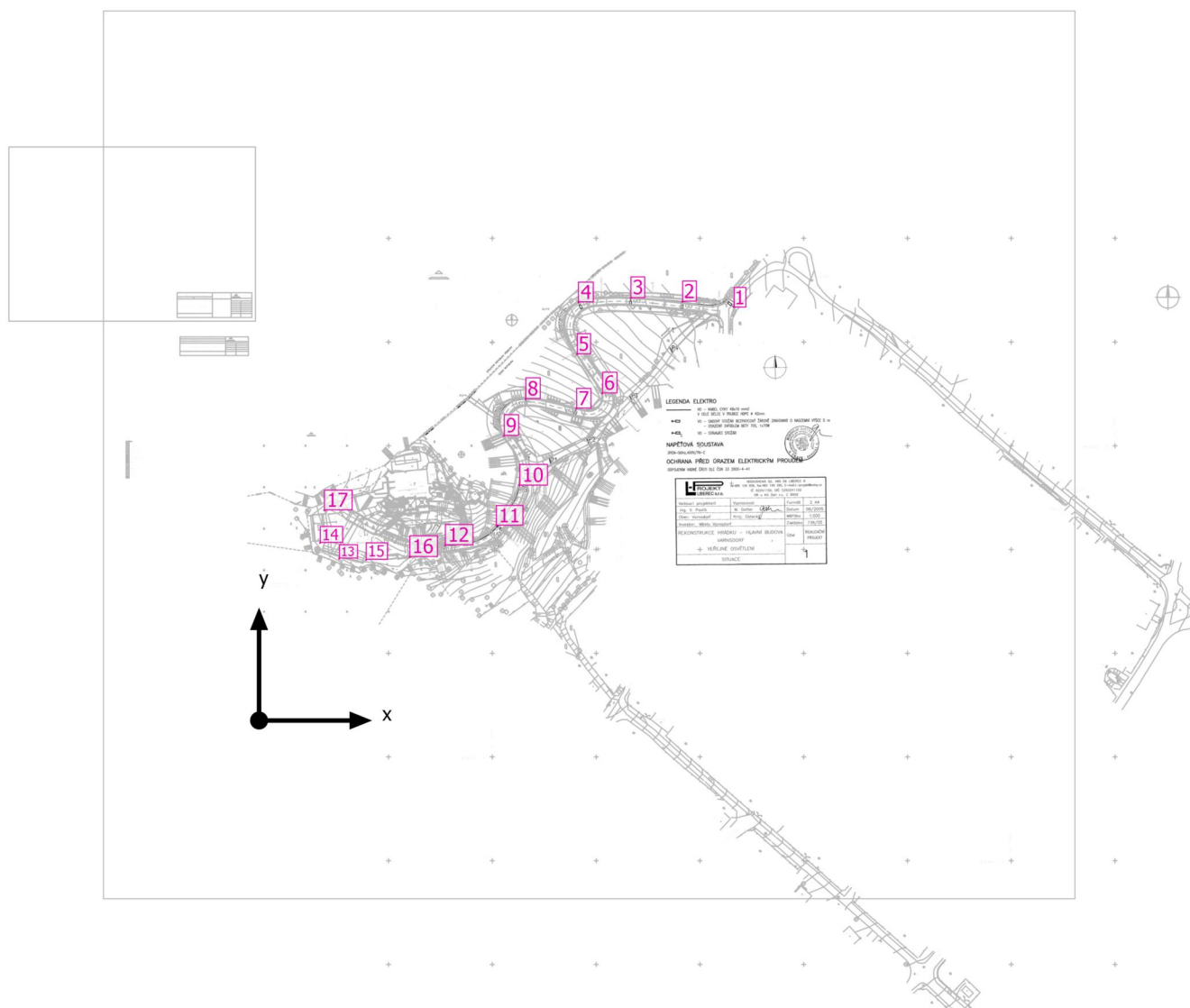
Polární LDC

Obrazy

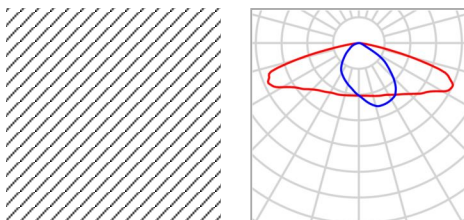


Plocha 1

Plán rozmístění svítidel



Plocha 1

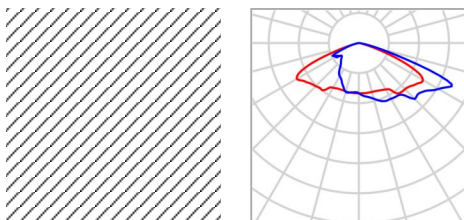
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	Lamberg
Název výrobku	XTB 1 C27-0700-S14

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
228.664 m	199.329 m	5.000 m	1
203.924 m	201.906 m	5.000 m	2
179.013 m	203.648 m	5.000 m	3
153.900 m	201.600 m	5.000 m	4
153.196 m	176.528 m	5.000 m	5
165.355 m	157.716 m	5.000 m	6
152.828 m	150.407 m	5.000 m	7
128.436 m	154.979 m	5.000 m	8
117.984 m	137.216 m	5.000 m	9
125.385 m	113.407 m	5.000 m	10
114.368 m	93.941 m	5.000 m	11
89.652 m	84.493 m	5.000 m	12
72.545 m	78.834 m	5.000 m	16

Plocha 1

Plán rozmístění svítidel

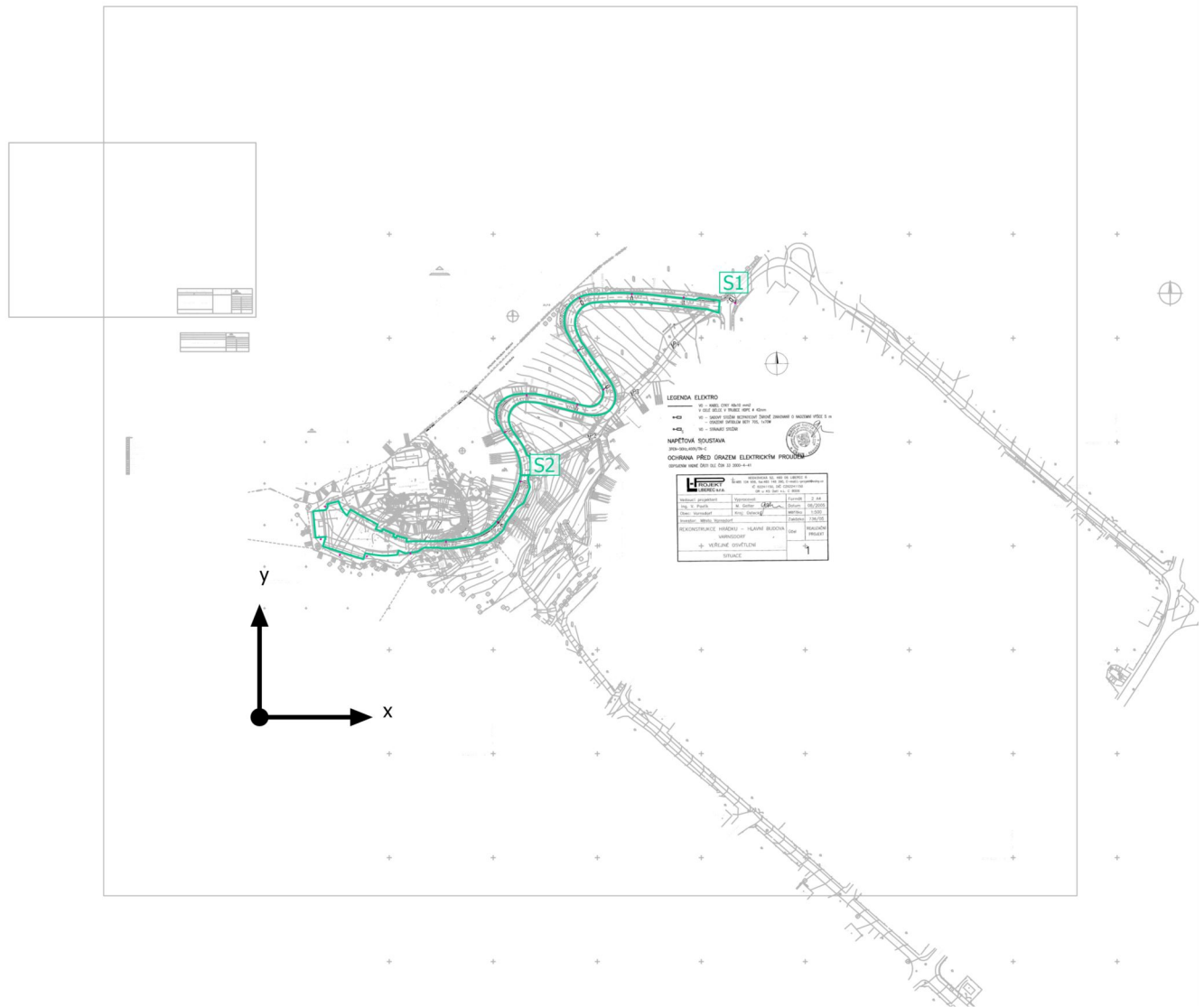
Výrobce	Lamberg
Název výrobku	XTB 2 C27-0450-S18

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
38.561 m	78.136 m	7.000 m	13
29.420 m	85.633 m	7.000 m	14
51.570 m	77.450 m	7.000 m	15
31.550 m	101.330 m	7.000 m	17

Plocha 1

Výpočtové objekty



Plocha 1

Výpočtové objekty

Výpočtové plochy

Vlastnosti	\bar{E}	E_{min}	E_{max}	g_1	g_2	Index
Silnice $7,5lx \geq E_m \geq 5lx$, $E_{min} \geq 1lx$ Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.000 m	7.34 lx	2.42 lx	18.4 lx	0.33	0.13	S1
Parkoviště $E_m \geq 5lx$, $U_o \geq 0,25$ Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.000 m	8.50 lx	2.17 lx	21.5 lx	0.26	0.10	S2

Užitný profil: Přednastavení DIALux, Standard (oblast dopravy ve volném prostoru)