

Kolumbárium Třinec

Obsah

Titulní strana	1
Obsah	2
Kontakty	3
Seznam svítidel	4

Listy s údaji výrobků

ELEKTRO LUMEN - ELEKTRA S U02 3k0 727 B104 C (1x LED)	5
---	---

Plocha 1

Plán rozmístění svítidel	6
Seznam svítidel	9
Výpočtové objekty / Světelná scéna 1	10

Kontakty



Světelný technik
Dušan Lebieďzik

ELEKTRO-LUMEN, s.r.o.
Hranická 505
Hranice IV - Drahotuše
753 61

T +420 778 775 093
lebieďzik@el-lumen.cz

Seznam svítidel

 $\Phi_{\text{celkový}}$

20652 lm

 $P_{\text{celkový}}$

172.4 W

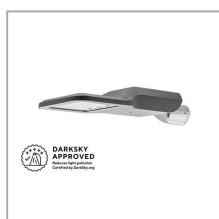
Světelný výtěžek

119.8 lm/W

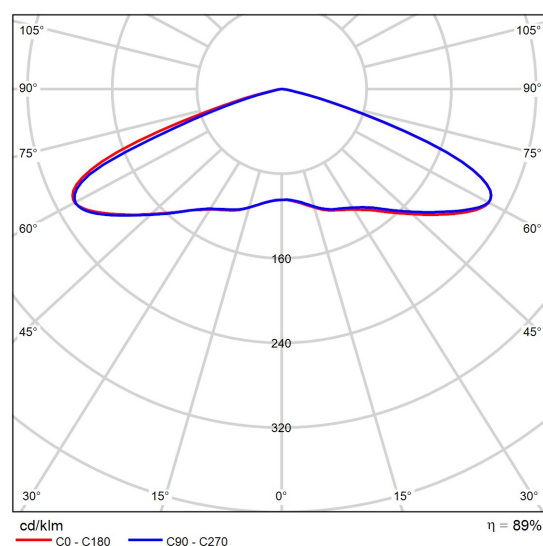
ks	Výrobce	C. výrobku	Název výrobku	P	Φ	Světelný výtěžek
4	ELEKTRO LUMEN	ELEKTRA S U02 3k0 727 B104 C	ELEKTRA S U02 3k0 727 B104 C	17.6 W	2413 lm	137.1 lm/W
5	ELEKTRO LUMEN	TEKO U02 3k0 722 B164 C	TEKO U02 3k0 722 B164 C	20.4 W	2200 lm	107.8 lm/W

Datový list výrobku

ELEKTRO LUMEN - ELEKTRA S U02 3k0 727 B104 C



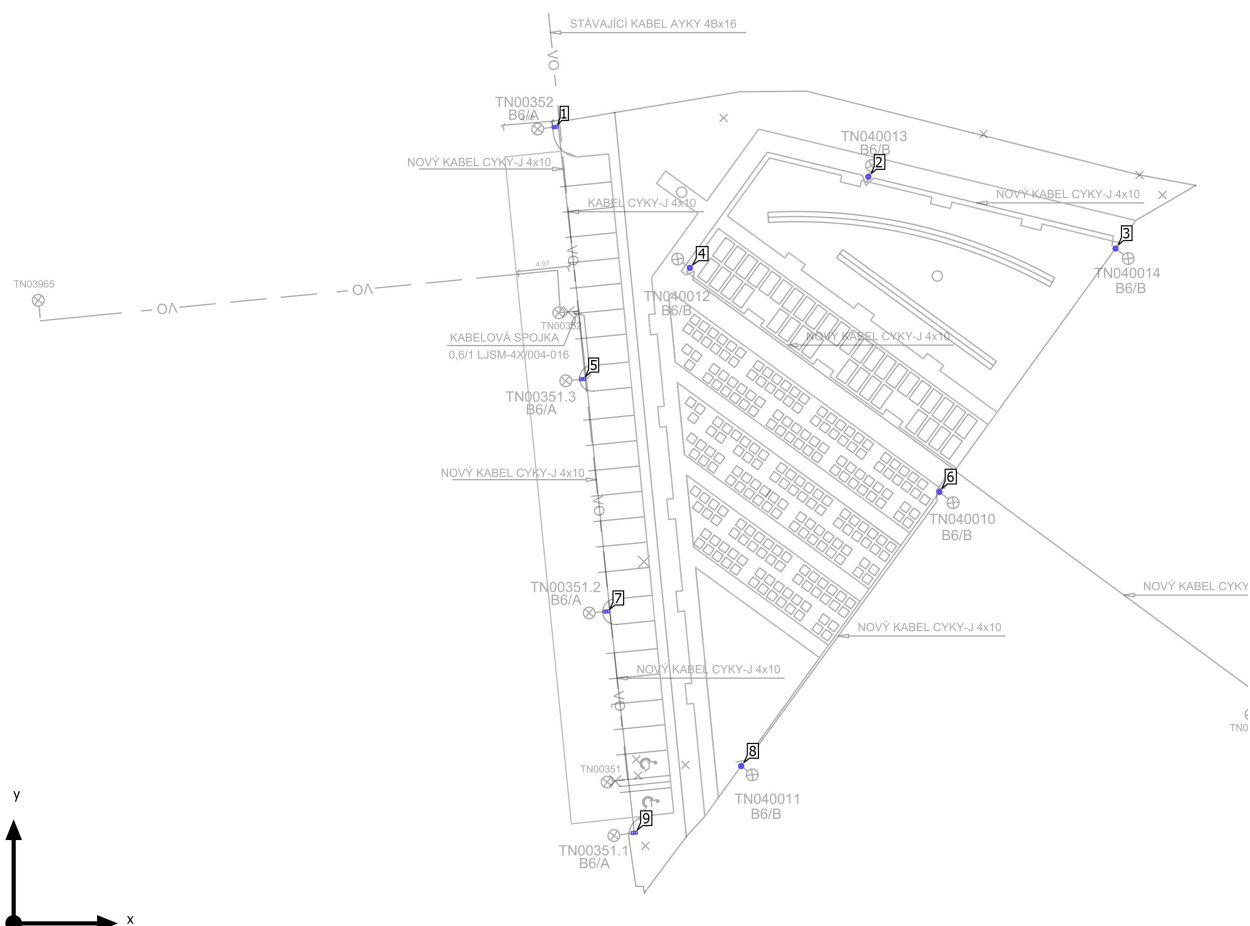
C. výrobku	ELEKTRA S U02 3k0 727 B104 C
P	17.6 W
$\Phi_{\text{žárovka}}$	2700 lm
$\Phi_{\text{svítidlo}}$	2413 lm
η	89.37 %
Světelný výtěžek	137.1 lm/W
CCT	2700 K
CRI	70



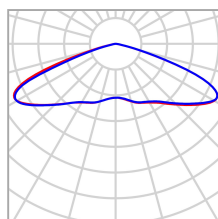
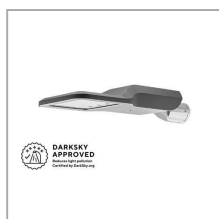
Polární LDC

Modern LED luminary for public lighting systems with $\pm 20^\circ$ adjustable joint, able to integrate two Zhaga-D4i connectors from bottom and top part of the luminary.

Plocha 1

Plán rozmístění svítidel

Plocha 1

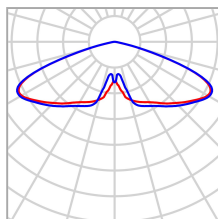
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	ELEKTRO LUMEN	P	17.6 W
C. výrobku	ELEKTRA S U02 3k0 727 B104 C	Φ _{světlo}	2413 lm
Název výrobku	ELEKTRA S U02 3k0 727 B104 C		
Osazení	1x LED		

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
53.076 m	78.117 m	6.000 m	1
55.763 m	53.392 m	6.000 m	5
58.130 m	30.599 m	6.000 m	7
60.837 m	8.890 m	6.000 m	9

Plocha 1

Plán rozmístění svítidel

Výrobce	ELEKTRO LUMEN	P	20.4 W
C. výrobku	TEKO U02 3k0 722 B164 C	Φ _{svítidlo}	2200 lm
Název výrobku	TEKO U02 3k0 722 B164 C		
Osazení	1x LED		

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
83.776 m	73.234 m	6.000 m	2
108.000 m	66.200 m	6.000 m	3
66.285 m	64.292 m	6.000 m	4
90.746 m	42.324 m	6.000 m	6
71.312 m	15.431 m	6.000 m	8

Plocha 1

Seznam svítidel $\Phi_{\text{celkový}}$

20652 lm

 $P_{\text{celkový}}$

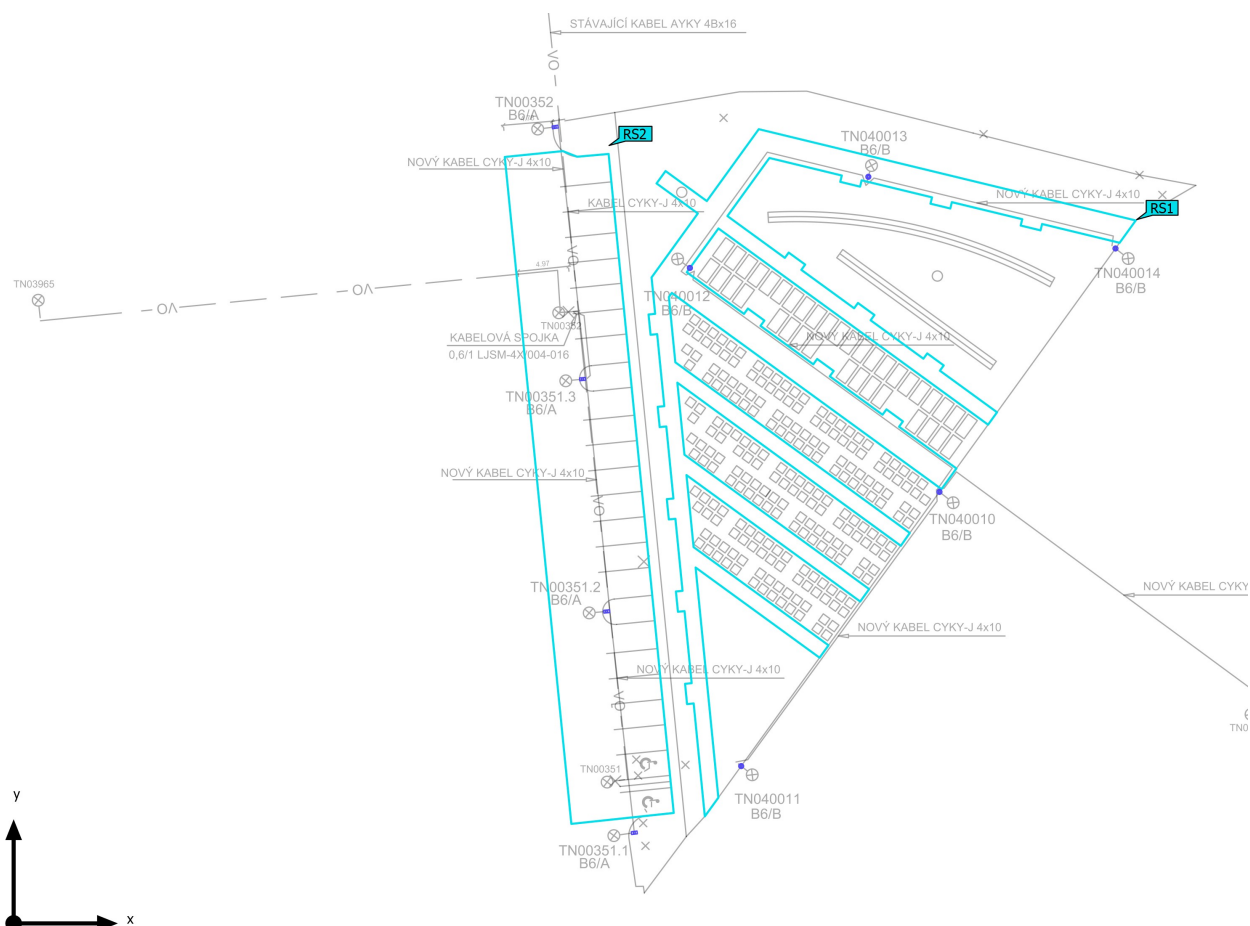
172.4 W

Světelný výtěžek

119.8 lm/W

ks	Výrobce	C. výrobku	Název výrobku	P	Φ	Světelný výtěžek
4	ELEKTRO LUMEN	ELEKTRA S U02 3k0 727 B104 C	ELEKTRA S U02 3k0 727 B104 C	17.6 W	2413 lm	137.1 lm/W
5	ELEKTRO LUMEN	TEKO U02 3k0 722 B164 C	TEKO U02 3k0 722 B164 C	20.4 W	2200 lm	107.8 lm/W

Plocha 1 (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

Plocha 1 (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

Výsledné plošné objekty

Vlastnosti	Ø	min	max	U _o (g ₁)	g ₂	Index
Hřbitov P5 Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) Výška: 0.000 m	3.69 lx	0.81 lx	9.48 lx	0.22	0.085	RS1
Hřbitov P5 Jas Výška: 0.000 m	0.24 cd/m ²	0.052 cd/m ²	0.60 cd/m ²	0.22	0.087	RS1
Komunikace + Parkoviště P4 Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) Výška: 0.000 m	5.00 lx	2.80 lx	8.53 lx	0.56	0.33	RS2
Komunikace + Parkoviště P4 Jas Výška: 0.000 m	0.32 cd/m ²	0.18 cd/m ²	0.54 cd/m ²	0.56	0.33	RS2

Užitný profil: Přednastavení DIALux (5.1.4 Standard (oblast dopravy ve volném prostoru))