

SO01

±0,000 = 211,35 m n. m.

Název a stupeň projektu			
OLOMOUC, Třída 17. Listopadu 1131/8a VĚDECKOTECHNICKÝ PARK UPOL, BLOK D-I. ETAPA DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
Datum zpracování projektu:		04/2021	Kat. území: Olomouc-město
Zakázkové číslo GP:		8-001/120/00	

Stavebník/objednatel projektu	Projektant/zhotovitel:
UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI Křížkovského 511/8, 771 47, Olomouc tel.: 585 631 111 IČO: 619 89 592	 ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. Tylova 1136/4, 772 00, Olomouc tel.:585 206 060, fax:585 227 166 e-mail: alfaprojekt@alfaprojekt.com IČO: 258 49 280

Architekt projektu	Manažer projektu	Hlavní inženýr projektu
ING. ARCH. EVŽEN ENTER	ING. FRANTIŠEK BABICA	ING. FRANTIŠEK BABICA

Zodpovědný projektant	Autorizace	Zpracovatel části projektu
RADEK VYROUBAL		 ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. Tylova 1136/4, 772 00, Olomouc tel.:585 206 060, fax:585 227 166 IČO: 258 49 280 Zakázkové číslo: 8-001/120/00
Vypracoval Bc. MILAN BRACHTL		
Objekt/Soubor	Formát	
SO01 VĚDECKOTECHNICKÝ PARK	1xA4 (A4)	
	Měřítko	
Část dokumentace	Datum 1. vydání	
	09/2021	
Název přílohy	Kód části	Paré
	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	D.1.1.4.4
KNIHA SVÍTIDEL	Číslo přílohy	
	104	

Stupeň	Objekt	Část	Číslo přílohy	Příloha	Revize
DPS	SO01	SIL	104	KNSV	00

A

LED závěsné hliníkové svítidlo 3181lm, 60W, IP20, vyzařování DIR/INDIR (přímo/nepřímé)

délka svítidla max.: 1030 mm

hliníkový profil svítidla: 50 x 50 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

A2

LED závěsné hliníkové svítidlo 6362 lm, 100W, IP20, vyzařování DIR/INDIR (přímo/nepřímé), stmívatelný předřadník DALI

délka svítidla max.: 2060 mm

hliníkový profil svítidla: 50 x 50 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

A3

LED závěsné hliníkové svítidlo 9543 lm, 180 W, IP20, vyzařování DIR/INDIR (přímo/nepřímé), stmívatelný předřadník DALI

délka svítidla max.: 3090 mm

hliníkový profil svítidla: 50 x 50 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

A4

LED závěsné hliníkové svítidlo 12724 lm, 240 W, IP20, vyzařování DIR/INDIR (přímo/nepřímé), stmívatelný předřadník DALI

délka sestavy max.: 4120 mm

hliníkový profil svítidla: 50 x 50 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

A5

LED závěsné hliníkové svítidlo 15905 lm, 300 W, IP20, vyzařování DIR/INDIR (přímo/nepřímé), stmívatelný předřadník DALI

délka sestavy max.: 5150 mm

hliníkový profil svítidla: 50 x 50 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

B

LED svítidlo vestavné kruhové, 1210lm, 13W, 4000K, IP54

montážní průměr max.: 130 mm

vestavná výška max.: 82mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

D

LED svítidlo přisazené, 4000lm, 40W, 4000K, IP20

rozměr svítidla: 600 x 600 mm

výška svítidla max.: 50 mm



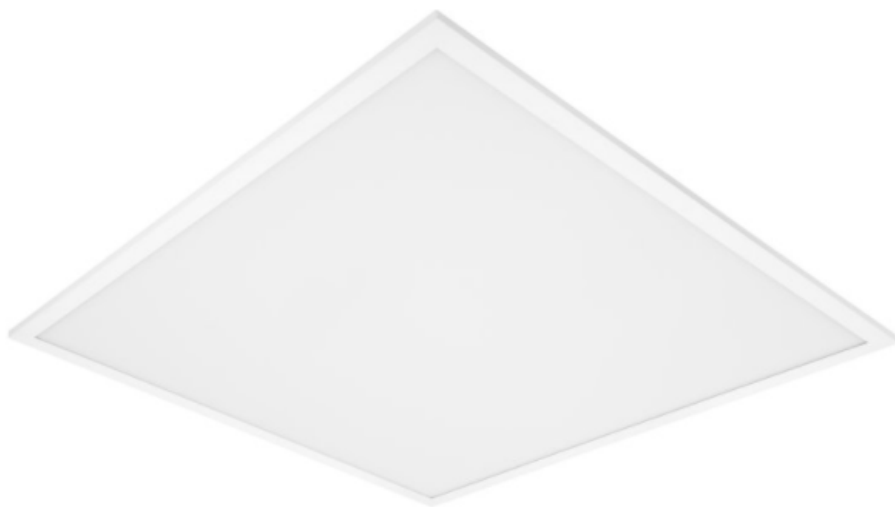
Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

E

LED svítidlo vestavné tenké, 4800lm, 32W, 4000K, IP54, index oslnění UGR<19, stmívatelný předřadník DALI

rozměr svítidla: 600 x 600 mm

vestavná výška max.: 32 mm



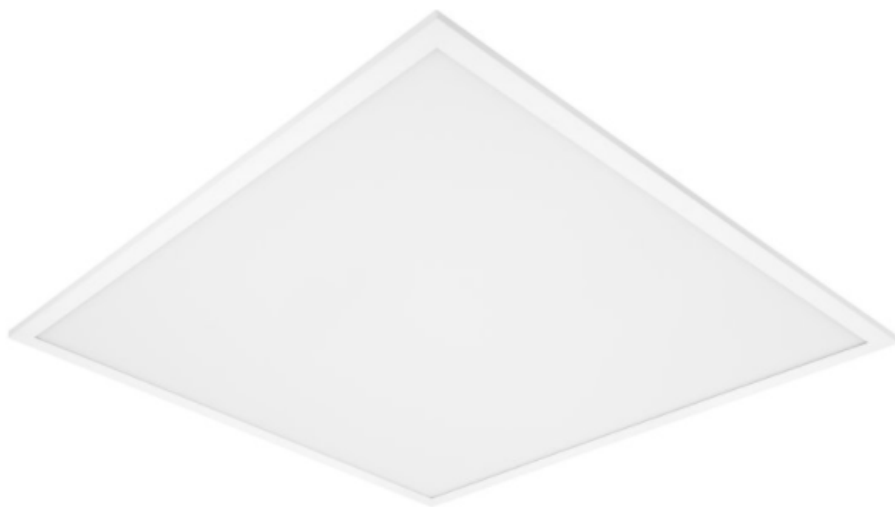
Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

F

LED svítidlo vestavné tenké, 3600lm, 33W, 4000K, IP54, index oslnění UGR<19, stmívatelný předřadník DALI

rozměr svítidla: 600 x 600 mm

vestavná výška max.: 32 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

G

LED průmyslové svítidlo 6400 lm, 55W, 4000K, IP65

délka svítidla max.: 1500 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

G1

LED průmyslové svítidlo 3500 lm, 30W, 4000K, IP65

délka svítidla max.: 1500 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

G2

LED průmyslové svítidlo 2810 lm, 22W, 4000K, IP65

délka svítidla max.: 1572 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

H

LED svítidlo přisazené kruhové, 1920lm, 24W, 4000K, IP65

průměr svítidla max.: 300 mm

výška svítidla max.: 61 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

L1

LED pásek venkovní přisazený s napájením 230V

890lm/m, 7W/m, 3000K, IP67

délka pásku 6,5m



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

sv_kvetniky 1 / 2 / 3 / 4

LED pásek v profilu venkovní 230V, 890lm/m, 7W/m, 3000K, IP67

délky dle výkazu výměr

Poznámka: uložení vestavné/přisazené bude řešeno s dodavatelem dle skutečně dodávaných květníků



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

S2

LED nástěnné venkovní svítidlo 2x4,5W, 4000K, IP54

vyzařování nahoru/dolů

rozměry cca: d / š / hl – 203 / 93 / 76 mm



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

Z

LED svítidlo vestavné do betonu s krabicí, 6W, IP65, napájení 230V

rozměry max.: d / š / hl – 225 / 73 / 75 mm

světelný tok je směřován dolů



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

N1

LED nouzové přisazené svítidlo, nouzově svítící 1hod, 2,6W, trvalý dohled pomocí DALI protokolu, IP40, jednostranný piktogram



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

N2

LED nouzové přisazené svítidlo, nouzově svítící 1hod, 2,6W, trvalý dohled pomocí DALI protokolu, IP40, oboustranný piktogram



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

N3

LED nouzové přisazené svítidlo, nouzově svítící 1hod, 7,5W, trvalý dohled pomocí DALI protokolu, IP65, jednostranný piktogram



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

N3d

LED nouzové přisazené svítidlo, nouzově svítící 1hod, 7,5W, trvalý dohled pomocí DALI protokolu, IP65, difuzor + oboustranný piktogram



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

NA

LED nouzové svítidlo přisazené, antipanické, nouzově svítící 1hod, 1100lm, 7W, trvalý dohled pomocí DALI protokolu, pracovní teplota $-20 \div +50\text{ }^{\circ}\text{C}$, IP65



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

NB

LED nouzové svítidlo přisazené, antipanické plošné / optika **asymetrická**,
nouzově svítící 1hod, 250lm, 6,5W, trvalý dohled pomocí DALI protokolu, IP40



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

NC

LED nouzové svítidlo přisazené, antipanické plošné / optika **symetrická**,
nouzově svítící 1hod, 250lm, 6,5W, trvalý dohled pomocí DALI protokolu, IP40



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.

NH

LED nouzové svítidlo přisazené, osvětlení hydrantu, nouzově svítící 1hod, 400lm, 5W, trvalý dohled pomocí DALI protokolu, IP65



Vyobrazení jsou pouze informativního charakteru, naznačují ovšem zamýšlený designový styl svítidel.