
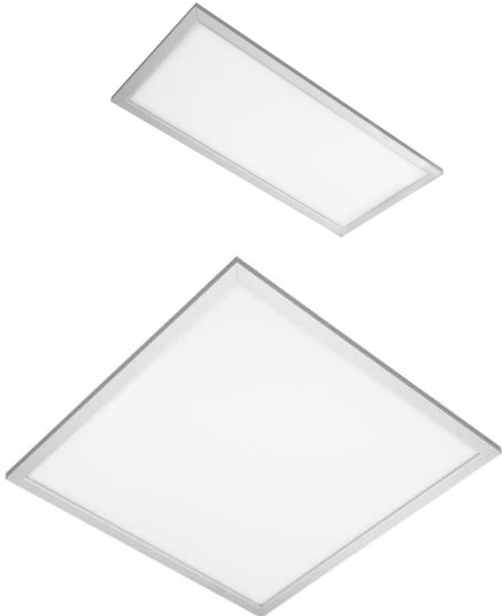




HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ing. Arch. Helena Šnajdarová	<div><b>ROTREKL s.r.o.</b> <a href="http://www.rotrekl-sro.cz">www.rotrekl-sro.cz</a> ELEKTROMONTÁŽNÍ FIRMA Babice nad Svitavou 194, 664 01 777 731 686, 777 790 334, info@rotrekl-sro.cz</div>	
KONTROLOVAL	ing. Vladimír Chytil		
VYPRACOVAL	ing. Lukáš Rotrekl		
INVESTOR: LUŽÁNKY - středisko volného času Brno, Lidická 1880/50 Brno			
NÁZEV AKCE:  <b>ELEKTROINSTALACE RS LORIEN NEKOŘ 253</b>		DATUM	10/2024
		FORMÁT	A4
		ÚČEL	DPS
		PROFESE	D1.4a
NÁZEV VÝKRESU:  Kniha svítidel		MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
		---	05

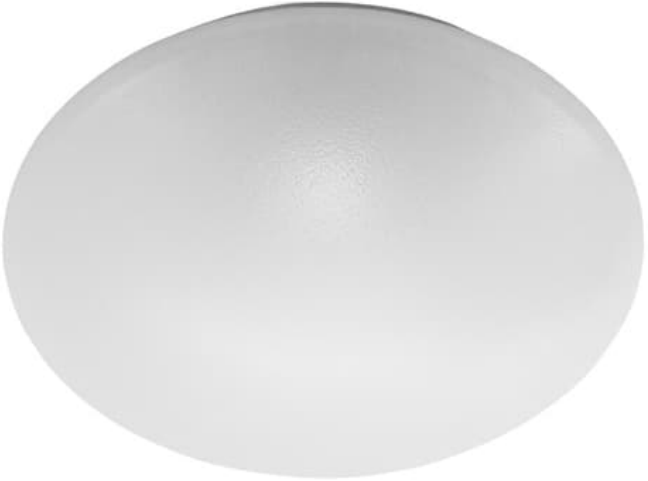

## Kniha svítidel



Svítidla se rozumí kompletní vč. zdrojů, závěsů, pomocného materiálu a recyklačních poplatků.

Svítidla použitá ve výpočtu umělého osvětlení jsou referenční a mohou být použita jiná svítidla stejných vlastností. Pro tato ale musí být proveden nový výpočet umělého osvětlení pro ověření parametrů.

A	<p>LED svítidlo typu „panel“ ze světlovodivého plastu pro montáž do kazetového podhledu</p> <p>A1 350mA, 17W, 1800lm, rozměr: 595 x 295 x 15</p> <p>A2 700mA, 34W, 4100lm, rozměr: 595 x 595 x 15</p> <p>mikroprismatický kryt</p> <p>A3 1050mA 54W, 5600lm, rozměr: 1195 x 295 x 15</p> <p>mikroprismatický kryt</p> <p>Příslušenství</p> <p>r – rám pro přisazenou montáž</p> <p>z – závěs pro</p>	
---	--	---

B	<p>Přisazené LED průmyslové svítidlo IP65 s opálovým krytem</p> <p>B1 10W, 1300lm, rozměr 660 x 136 x 90</p> <p>B2 19W, 2500lm, rozměr 660 x 136 x 90</p> <p>B3 32W, 3900lm, rozměr 1570 x 86 x 90</p> <p>B4 38W, 4900lm, rozměr 1270 x 136 x 90</p> <p>B5 50W, 6600lm, rozměr 1570 x 136 x 90</p>	
C	<p>přisazené LED svítidlo s opálovým krytem, IP54</p> <p>C1 18W, 2600lm, rozměr 1210 x 110 x 62</p> <p>C2 20W, 2500lm, rozměr 630 x 110 x 60</p> <p>C3 21W, 3000lm, rozměr 630 x 110 x 60</p> <p>C4 22W, 2500lm, rozměr 630 x 110 x 60</p> <p>C5 25W, 3800lm, rozměr 1210 x 110 x 62</p> <p>C6 36W, 5400lm, rozměr 1210 x 110 x 62</p>	

D	<p>Kruhové přisazené LED svítidlo s plastovým krytem IP40</p> <p>D1 27W, 2900lm, rozměr D375 x 130</p> <p>D2 34W 3900lm, rozměr D 480 x150</p>	
E	<p>Celoplastové přisazené kruhové svítidlo v krytí IP65. Korpus svítidla z polykarbonátu, kryt svítidla z PMMA materiálu.</p> <p>E1 19W, 1800lm, rozměr D300 x 82</p> <p>E2 23W, 2300lm, rozměr D300 x 82</p>	

N	<p>Přisazené nouzové LED svítidlo min. 3h záloha  N1 3W, 360lm, univerzální charakteristika, rozměr D202 x 58  N1c 3W, 350lm, koridorová charakteristika, rozměr D202 x 58  N2 6W, 620lm, univerzální charakteristika, rozměr D202 x 58</p> <p>Pro osazení na kazetovém podhledu bude svítidlo doplněno pomocnou montážní konstrukcí nad kazetou.</p>	
P	<p>Piktogramové svítidlo pro vyznačení směru úniku, doba svícení 3h, pozorovací vzdálenost min. 20m  P1 nástěnné provedení  P2 stropní provedení jednostranné  P2a stropní provedení oboustranné</p> <p>Pro osazení na kazetovém podhledu bude svítidlo doplněno pomocnou montážní konstrukcí nad kazetou.</p>	
LED	<p>LED pásek pod kuchyňskou linku, cca 14,4W/m 1350lm/m, vč. přisazeného profilu, napájecího zdroje, montážního příslušenství</p>	