

## SPECIFIKACE SVÍTIDEL DO PROJEKTU: ZČU Plzeň - děkanát

Autor specifikace: BOOBA s.r.o.

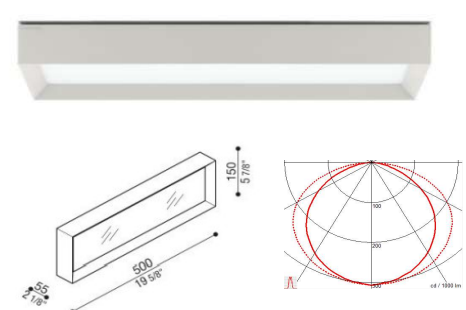
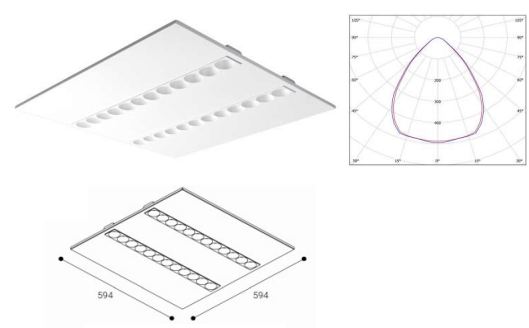
kreativní zóna DEPO2015, Presslova 14, 301 00 Plzeň

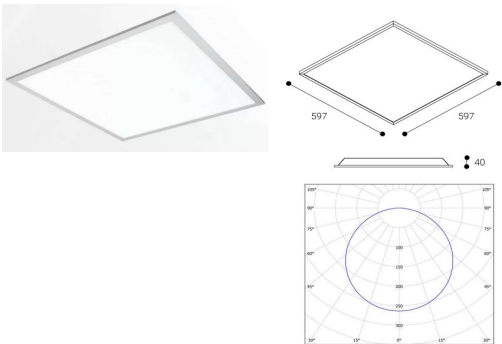
[booba@booba.cz](mailto:booba@booba.cz)

tel.: 720 022 801



Technické parametry uvedené v tomto dokumentu jsou minimální požadované a je povinné je splnit. Součástí nabízených výrobků bude odkaz na oficiální webové stránky výrobce, katalogový list nabízeného výrobku vč. fotometrie svítidel a odkaz na volné stažení fotometrie svítidel ve formátu ldt. nebo ies.

ozn.:	refer.typ svítidla:	popis svítidla:				obrázky:	ks:
S1		Napájení:	230V	Korpus svítidla:	lakovaný hliník		19
		Příkon svítidla:	39W	Barva korpusu:	lak RAL7044		
		Teplota chromatičnosti:	4000K	Světelný kryt:	opálový polykarbonát		
		Světelný tok zdroje:	4200lm	Hodnota UGR:			
		Světelný tok svítidla:	2184lm	Úhel vyzařování:			
		Účinnost svítidla lm/w:	56lm/W	Krytí svítidla:	IP20		
		Životnost LED:	50000hod.	Mech.pevnost:	IK06		
			L80B20	Předřadník	elektronický		
		Index podání barev Ra:	80	Stmívání:	NE		
		Barevná tolerance:	MacAdam3	Rozměry:	500x150x55mm		
		Certifikace:	CE	Pohybové čidlo:	ne		
ozn.:	refer.typ svítidla:	popis svítidla:				obrázky:	ks:
S2		Napájení:	230V / 50Hz	Korpus svítidla:	hliník + ocel.plech		22
		Příkon svítidla:	29,7W	Barva korpusu:	bílý lak		
		Teplota chromatičnosti:	4000K	Světelný kryt:	PMMA optiky		
		Světelný tok zdroje:	5000lm	Hodnota UGR:	16		
		Světelný tok svítidla:	3437lm	Úhel vyzařování:	77°		
		Účinnost svítidla lm/w:	116lm/W	Krytí svítidla:	IP20/44		
		Životnost LED:	72000hod	Mech.pevnost:	IK07		
			L70B10	Předřadník	Elektronický DALI		
		Index podání barev Ra:	80	Stmívání:	ANO		
		Barevná tolerance:	MacAdam3	Rozměry:	595x595x45mm		
		Certifikace:	CE	Váha:	2,9kg		

ozn.:	refer.typ svítidla:	popis svítidla:				obrázky:	ks:
S3		Napájení:	230V / 50Hz	Korpus svítidla:	hliník + ocel.plech		4
		Příkon svítidla:	35,2W	Barva korpusu:	bílý lak		
		Teplota chromatičnosti:	4000K	Světelný kryt:	opálový difusor		
		Světelný tok zdroje:	5140lm	Hodnota UGR:	19		
		Světelný tok svítidla:	3995lm	Úhel vyzařování:	114°		
		Účinnost svítidla lm/w:	113lm/W	Krytí svítidla:	IP20/54		
		Životnost LED:	50000hod	Mech.pevnost:	IK07		
			L70B50	Předřadník	Elektronický		
		Index podání barev Ra:	80	Stmívání:	ne		
		Barevná tolerance:	MacAdam3	Rozměry:	595x595x40mm		
		Certifikace:	CE	Váha:	2,1kg		
X1		čidlo pro řízení umělého osvětlení					5
X2		dálkový ovladač					5
X2		nastavení systému řízení osvětlení					1
C3		měření umělého osvětlení + vystavení protokolu o měření					1

X1	Acc.018	čidlo pro řízení umělého osvětlení				5
X2	Acc.035	dálkový ovladač				5
X2		nastavení systému řízení osvětlení				1
C3		měření umělého osvětlení + vystavení protkolu o měření				1