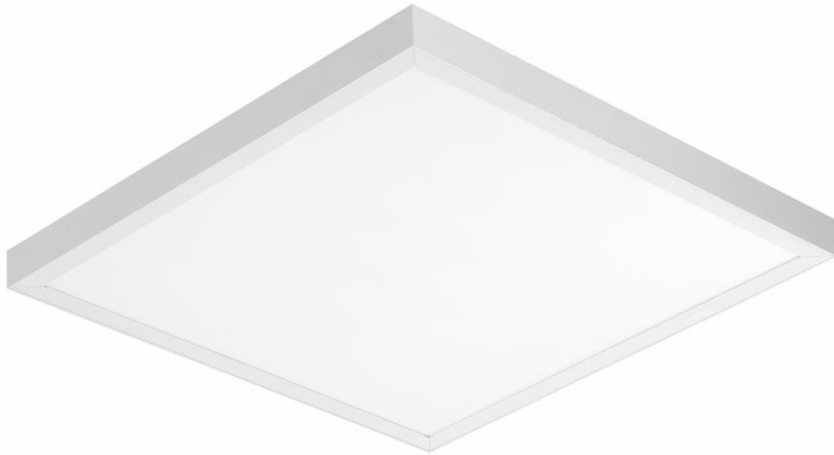


Svítidlov LED 3700LM PLX I CL. 592X592MM 840 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

I



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	
Stupeň těsnosti:	IP44/IP20
Nominální výkon [W]:	37
Světelný tok svítidla [lm]*:	3700
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	>80
SDCM:	≤ 5
Energetická třída:	F
Materiál karoserie:	ABS
Materiál difuzoru:	PS

VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidlo LED je nová řada čtvercových svítidel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení zajišťující vynikající parametry osvětlení. Těleso je vyrobeno z plastu, proto se vyznačuje nízkou hmotností. Difuzor zajišťuje vynikající propustnost světla. integrovaný LED modul zaručuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních LED světelných zdrojů.

Ochrana proti vniknutí- závisí na způsobu instalace:

- povrchová montáž - IP20,
- zapuštěná montáž - IP44/20.

APLIKACE

Svítidlo pro povrchovou montáž s možností zapuštění do modulárních stropů a do sádkartonových podhledů (pomocí rámečku KG) se doporučuje zejména pro kancelářské prostory, prostorné chodby a veřejné prostory.

Svítidlo LED 3700LM PLX I CL. 592X592MM 840 (37W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:		Montážní verze:	prísazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Zdroj světla:	LED modul	Čistá hmotnost [kg]:	1.500
Nominální výkon [W]:	37	Typ kategorie:	rastry
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	42.40	Kategorie použití:	objekty handlowe, placówki oświetły
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Rozsah napětí AC [V]:	90-175
Frekvence [Hz]:	50-60	Rozsah napětí DC[V]:	198 - 264
Světelný tok svítidla [lm]:	3700	Životnost LED L70B50 [h]:	50000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	87	Životnost LED L80B20 [h]:	32000
Energetická třída:	F	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	15000
Třída ochrany:	I	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Teplota barvy [K]:	4000	Třída ETIM:	EC002892
Index podání barev (Ra):	>80	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
SDCM:	≤ 5	Záruka [roky]:	5
Účinník:	0.98	Certifikace ENEC:	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>
Materiál difuzoru:	PS		
Typ difuzoru:	OPÁL		
Barva difuzoru:	bílý		
Materiál optiky:	PMMA		
Optika:	objektiv		
Materiál karoserie:	ABS		
Barva těla:	bílý		
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/44		
Instalační rozměry [mm]:	563/297		
Stupeň těsnosti:	IP44/IP20		
Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650		

SVĚTELNÁ KŘIVKA

