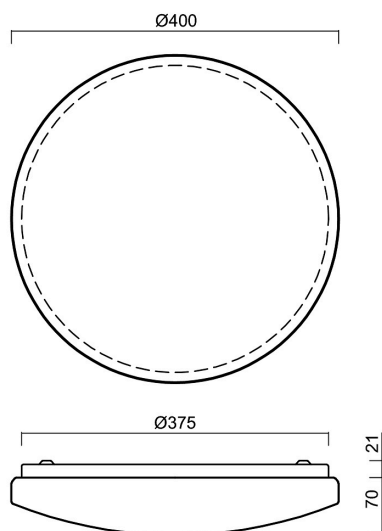


**Technický list**  
**3PLEX - 60190033**



Svietidlo **3PLEX**, je typový rad energeticky efektívnych svietidiel určených na prisadenú montáž ku stropu alebo na stenu. Využitie si nájdú na všeobecné osvetlenie verejných priestorov, chodieb, schodísk, sociálnych priestorov a podobných aplikácií v školách, nemocniciach, verejných inštitúciách, ale aj v bežných vnútorných priestoroch. Svetidlo je osadené LED modulom s čipmi Samsung. Difúzor je z opáľového PMMA.

Svietidlá **3PLEX** môžu mať zabudovaný detektor prítomnosti alebo aj núdzový modul.

**Typy a prevedenia:**

- 60190014** - svietidlo 3PLEX s príkonom 14W
- 60190019** - svietidlo 3PLEX s príkonom 19W
- 60190027** - svietidlo 3PLEX s príkonom 27W
- 60190033** - svietidlo 3PLEX s príkonom 33W

**Špecifikácia 3PLEX - 60190033**

<b>LED</b>	Samsung LM281B+
<b>LMMF L90</b>	40.000 hod.
<b>LMMF L70</b>	100.000 hod.
<b>index farebného podania Ra</b>	80+
<b>teplota chromatickosti Tc</b>	4000 K
<b>menovité napájacie napätie</b>	230V / 50 Hz
<b>trieda ochrany</b>	CL I.
<b>príkon svietidla</b>	33 W
<b>svetelný tok svietidla</b>	3300 lm
<b>merný výkon svietidla</b>	100 lm/W
<b>krytie svietidla</b>	IP 54
<b>mechanická odolnosť</b>	IK 10
<b>okolitá teplota</b>	-30 až 30°C
<b>hmotnosť svietidla</b>	1,6kg
<b>záruka</b>	5 rokov

Okrem základného variantu svietidiel typového radu **3PLEX** je možné svietidlá dodávať v nasledovných prevedeniach:

<b>XX</b>	nastavenie optimálneho príkonu svietidla vzhľadom na požiadavky  individuálna alebo skupinová regulácia a riadenie svietidiel systémom DALI
<b>DALI</b>	svietidlo s prídavným invertorom (pre potreby núdzového osvetlenia). Prevádzková doba: 3 hod., sv. tok núdzového modulu: 500lm
<b>INV</b>	
<b>MOTION</b>	svietidlo vybavené detektorom prítomnosti, s možnosťou nastavenia dosahu detektora do 10m, doby svietenia od 10 sek. do 30 min. a možnosťou nastavenia svetelnej intenzity, pri ktorej detektor spína svietidlo