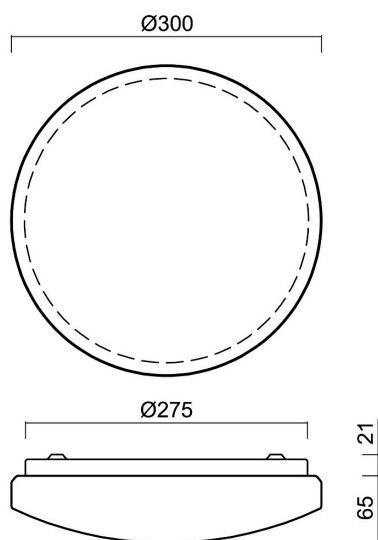


Technický list
3PLEX - 60190019



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 - 60190019

LED	Samsung LM281B+
LMMF L90	40.000 hod.
LMMF L70	100.000 hod.
index farebného podania Ra	80+
teplota chromatickosti Tc	4000 K
menovité napájacie napätie	230V / 50 Hz
trieda ochrany	CL I.
príkon svietidla	19 W
svetelný tok svietidla	1920 lm
merný výkon svietidla	101 lm/W
krytie svietidla	IP 54
mechanická odolnosť	IK 10
okolitá teplota	-30 až 30°C
hmotnosť svietidla	0,9kg
záruka	5 rokov

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

XX	nastavenie optimálneho príkonu svietidla vzhľadom na požiadavky individuálna alebo skupinová regulácia a riadenie svietidiel systémom DALI
DALI	svietidlo s prídavným invertorom (pre potreby núdzového osvetlenia). Prevádzková doba: 3 hod., sv. tok núdzového modulu: 500lm
INV	
MOTION	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