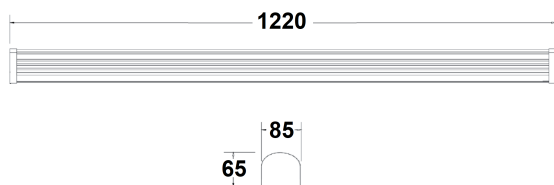


## Technický list SIRIUS 690259



Údaje uvádzané v mm

Svietidlo **SIRIUS** je typový rad energeticky efektívnych svietidiel určené prevažne do priestorov s vysokou prašnosťou a znečistením. Svetidlo je vyrobené z extrudovaného hliníka a spodná časť je chránená 3mm kaleným sklom ktoré umožňuje jednoduché čistenie a údržbu svietidla.

Typová rada **SIRIUS** je osadená LED modulmi Samsung LM281B+ s merným výkonom čipov až 190 lm/W a disponuje s tromi rôznymi optikami:

- optika s 60° uhlom vyžarovania
- optika s 90° uhlom vyžarovania
- optika pre regálové zakladače

Uchytenie svietidla je riešené pomocou hliníkových konzol s možnosťou smerovania svietidla. Teplotný management svietidla je riešený tak, aby napájacia časť mohla byť umiestnená vo vnútri telesa svietidla. Tým pádom svietidlo zabezpečuje dostatočné krytie IP67. Svetidlo sa dodáva štandardne s pripojovacím káblom H05 RR-F 3X1 s dĺžkou podľa objednávky.

Svietidlo je osadené kvalitnými komponentami, na základe čoho je garantovaná jeho dlhá životnosť so záručnou dobou 5 rokov.

### Typy a prevedenia:

**69025x** - svietidlo SIRIUS s príkonom 25 W a s optikou Z60/Z90/REG

**69035x** - svietidlo SIRIUS s príkonom 36 W a s optikou Z60/Z90/REG

**69050x** - svietidlo SIRIUS s príkonom 52 W a s optikou Z60/Z90/REG

### Špecifikácia SIRIUS - 690259

<b>LED</b>	120x Samsung LM281B+
<b>LMMF L90</b>	50.000 hod.
<b>LMMF L70</b>	100.000 hod.
<b>index farebného podania Ra</b>	80+
<b>teplota chromatickosti Tc</b>	4000 K
<b>driver</b>	MP 80 700 SLIM
<b>menovité napájacie napätie</b>	230V / 50 Hz
<b>trieda ochrany</b>	CL I.
<b>príkon svietidla</b>	25 W
<b>svetelný tok svietidla</b>	3980 lm
<b>merný výkon svietidla</b>	159 lm/W
<b>krytie svietidla</b>	IP 67
<b>okolitá teplota</b>	-30 až 30°C
<b>hmotnosť svietidla</b>	2,50 kg
<b>záruka</b>	5 rokov

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

<b>DIM</b>	automatická regulácia výkonu svietidla vzhľadom na dostatočnosť denného osvetlenia pomocou snímača MIMO 3, riadenie osvetlenia pomocou bezdrôtového otočného potenciometra
<b>XX</b>	nastavenie optimálneho príkonu svietidla vzhľadom na požiadavky
<b>INV</b>	svietidlo s prídavným invertorom (pre potreby núdzového osvetlenia). Prevádzková doba: 2 hod., sv. tok núdzového modulu: 500lm