

Technický list

LED Line - 190409



LED Line je stropné/závesné svetidlo určené pre osvetľovanie výrobných hál a priemyselných priestorov. Materiál telesa: ocelový práškovaný plech RA 9003. Optická časť: LED diódy Nichia so značkovou elektronikou a optikou. Svetidlo je dodávané s uhlom vyžarovania 60°, 90° a taktiež s asymetrickou optikou a s optikou pre regálové zakladače. Chladenie je prevedené pasívnym chladením.

Typy a prevedenia:

190409 - svetidlo LED Line s príkonom 37W a s optikou Z90

190406 - svetidlo LED Line s príkonom 37W a s optikou Z60

1904ASY - svetidlo LED Line s príkonom 37W s asymetrickou optikou

1904REG - svetidlo LED Line s príkonom 37W a s optikou pre regálové zakladače

190509 - svetidlo LED Line s príkonom 52W a s optikou Z90

190506 - svetidlo LED Line s príkonom 52W a s optikou Z60

1905ASY - svetidlo LED Line s príkonom 52W s asymetrickou optikou

1905REG - svetidlo LED Line s príkonom 52W a s optikou pre regálové zakladače

190709 - svetidlo LED Line s príkonom 73W a s optikou Z90

190706 - svetidlo LED Line s príkonom 73W a s optikou Z60

1907ASY - svetidlo LED Line s príkonom 73W s asymetrickou optikou

1907REG - svetidlo LED Line s príkonom 73W a s optikou pre regálové zakladače

Špecifikácia LED Line - 190409

LED	99x Nichia
svetelný tok LED	4995 lm
merný výkon LED	144 lm/W
LMMF L90	50.000 hod.
LMMF L70	100.000 hod.
index farebného podania Ra	80+
teplota chromatickosti Tc	4000 K, 5700 K
driver	LL1x10-42-E-CC
menovité napájacie napätie	230V / 50 Hz
príkon svetidla	37 W
merný výkon svetidla	128 lm/W
trieda ochrany	CL I.
krytie svetidla	IP 40
okolitá teplota	-30 až 30°C
hmotnosť svetidla	2,30 kg

Okrem základného variantu svetidiel typového radu **LED Line** je možné svetidlá dodávať v nasledovných prevedeniach:

DIM	automatická regulácia výkonu svetidla vzhľadom na dostatočnosť denného osvetlenia pomocou snímača MIMO 3, riadenie osvetlenia pomocou bezdrôtového otočného potenciometra
XX	nastavenie optimálneho príkonu svetidla vzhľadom na požiadavky
DALI	individuálna alebo skupinová regulácia a riadenie svetidiel systémom DALI