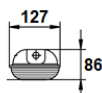
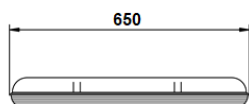


Technický list NEPTUN 020 - 68020



NEPTUN je typový rad energeticky efektívnych prachotesných svietidiel určených na celkové osvetlenie výrobných a skladových priestorov priemyselných objektov, ale aj bežných vonkajších aj vnútorných prevádzkových priestorov.

Teleso a svetelnočinná časť svietidla je vyrobená z vysoko odolného polykarbonátu. Uzatváranie svietidla pomocou plastových spôn, na požiadanie z nerez. Svojimi svetelnotechnickými a energetickými parametrami sú svietidlá typového radu **NEPTUN** aj vhodnou náhradou pre žiarivkové prachotesné svietidlá s príkonmi 2x Z58W, 2x Z36W a 2x Z18W, pričom úspora elektrickej práce je minimálne 30 až 45%.

Vhodnou reguláciou a riadením svietidiel **NEPTUN** je možné dosiahnuť ešte vyššiu efektívnosť prevádzky. Kvalitné materiály a komponenty, z ktorých sú svietidlá vyrobené, zaručujú maximálnu spoľahlivosť so záručnou dobou 5 rokov a bezproblémové osvetlenie počas najbližších 15 - 20 rokov.

Typy a prevedenia:

69030 - NEPTUN ECO 030

69040 - NEPTUN ECO 040

69050 - NEPTUN ECO 050

69060 - NEPTUN ECO 060

68020 - NEPTUN 020

68040 - NEPTUN 040

68060 - NEPTUN 060

68100 - NEPTUN 100

Špecifikácia NEPTUN 020 - 68020

| | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| LED | Tridonic linear LED module |
| LMMF L90 | 50.000 hod. |
| LMMF L70 | 100.000 hod. |
| index farebného podania Ra | 80+ |
| teplota chromatickosti Tc | 4000 K |
| driver | Tridonic - Driver LC 25W |
| menovité napájacie napätie | 230V / 50 Hz |
| trieda ochrany | CL II. |
| príkon svietidla | 22 W |
| svetelný tok svietidla | 2310 lm |
| merný výkon svietidla | 104 lm/W |
| krytie svietidla | IP 65 |
| mechanická odolnosť | IK 08 |
| okolitá teplota | -30 až 30°C |
| hmotnosť svietidla | 1,4 kg |
| záruka | 5 rokov |

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

| | |
|-------------|---|
| DIM | automatická regulácia výkonu svietidla vzhľadom na dostatočnosť denného osvetlenia pomocou snímača MIMO 3, riadenie osvetlenia pomocou bezdrôtového otočného potenciometra (neplatí pre NEPTUN ECO) |
| XX | nastavenie optimálneho príkonu svietidla vzhľadom na požiadavky |
| DALI | individuálna alebo skupinová regulácia a riadenie svietidiel systémom DALI (neplatí pre NEPTUN ECO) |
| INV | svietidlo s prídavným invertorom (pre potreby núdzového osvetlenia). Prevádzková doba: 1 hod., sv. tok núdzového modulu: 500lm (neplatí pre NEPTUN ECO) |