

Rozsviďte **budoucnost s námi**
Light the future with us



FSL 120/40 ÚSPORNÉ LED SVÍTIDLO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Světelný zdroj moderního vzhledu a všestranného použití, nízké hmotnosti splňující nejvyšší kvalitativní požadavky. Konstrukce hliníková, odolná proti nárazům a povětrnostním podmínkám. Optická část opatřena speciálními výkonnými optickými prvky, zajišťující jas a barevnost, max. světelný tok a minimalizující rušivé světlo. Otvory umístěné u reflektoru umožňují likvidovat znečištění tepelným prouděním vzduchu a také smýváním nečistot z žebrování za deště. Běžná údržba se provádí bez použití nástrojů a s minimálními náklady. Světelný zdroj je možno osadit různými typy optických prvků.

Svítidlo určené pro: parky, pěší zóny, parkovací plochy, areálové plochy, sportoviště, průmyslové areály, železnice, komunikace třídy M (třídy I, II a III, místní a účelové komunikace), atd.

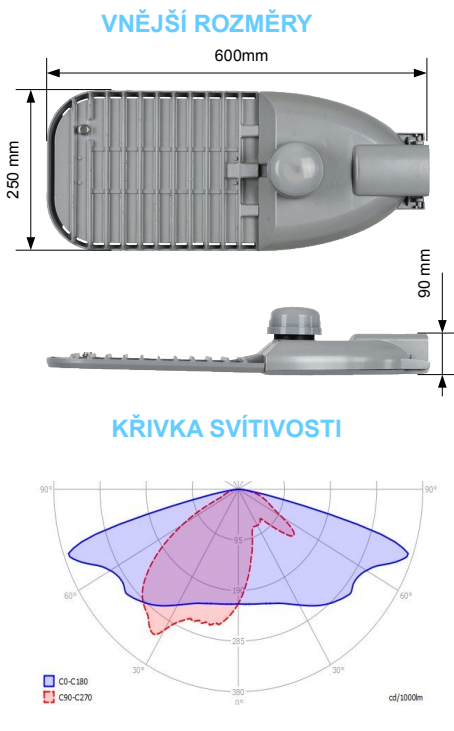
Variantní provedení – 001 – Svítidlo s pevným nastavením jasu od výrobce

– 002 – Svítidlo s možností nastavení jasu v 5 časových pásmech během 24 hodin, možnost plynulého náběhu

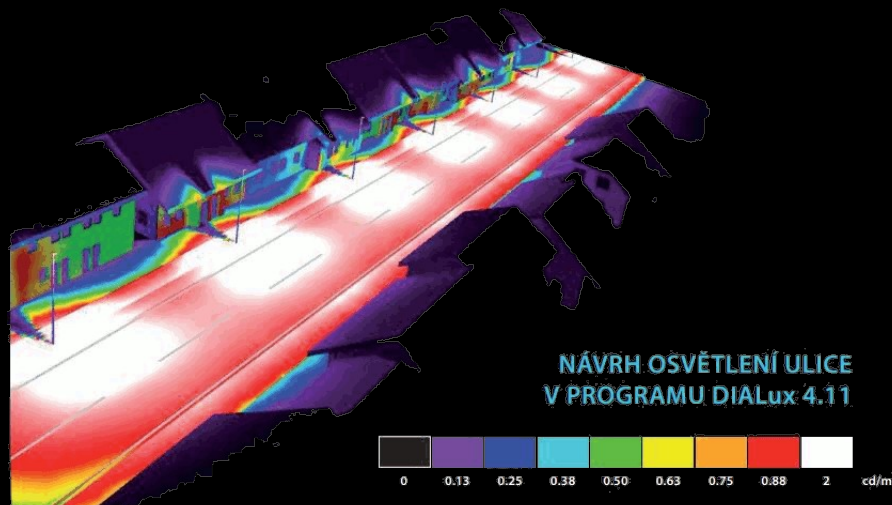
– 003 – Svítidlo pro systém Smart City



CE
IP 66
certifikováno společností
DEKRA



Montážní výška	Průměrné osvětlení
6 m	40 lux 21 x 7,2 m
8 m	22 lux 28 x 9,6 m
9 m	18 lux 32 x 10,8 m
10 m	14 lux 35 x 12 m



SPECIFIKACE	Kat. Číslo: FSL 120/40
vnější rozměry	600 x 250 x 90 mm
jmenovitý příkon *) **)**	≤ 126 W
vstupní napětí	AC 230 V
frekvence	50/60 Hz
účinnost	93 %
jmenovitý světelný tok *) **)**	16 800 lm
barevná teplota *)	2 700 - 4 000 K
CRI	R _a > 70
krytí	IP 66
materiál	hliník, polykarbonát, PMMA
rozměr balení	650 x 302 x 200 mm
hmotnost výrobku	6,1 kg
doba života	70 000 hod.
záruka	5 let
pracovní teplota	-40 / +50 °C
měrný výkon svítidla **)**	133 lm/W

Poznámka:
*) parametr na přání
**) s tolerancí 5%