

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

Záměnný LED světelný modul pro historické lucerny.



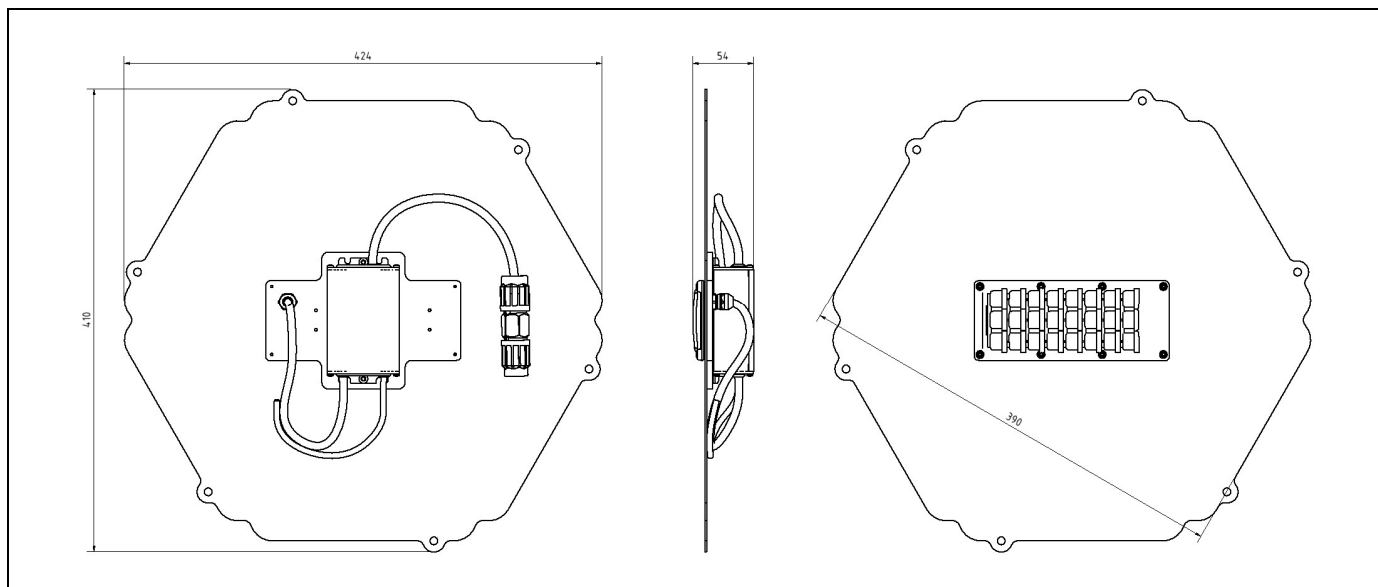
STANDARDNÍ PROVEDENÍ

Teplota chromatičnosti	2 200 K, 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K
Index podání barev	Ra>70
Stupeň krytí	IP66 pro celé svítidlo IP67 pro předřadník
Mechanická odolnost	IK07
Účinek	≥ 0,95
Světelná účinnost	≥ 90 %
Podíl modré složky	U500<11 %, U500<7 %
Ta	- 40 °C až 45 °C
Měrný světelný výkon	Svítidlo až 158 lm/W (pro Tc 2 700 K) Čip až 208 lm/W (pro Tc 2 700 K)
Pracovní teplota svítidla	≤ 70 °C
Životnost LED	L90B10>100 000 h
Životnost předřadníku	100 000 h
Optický systém	Optická čočka na každém LED čipu Více než 20 typů optických variant
Korpus	Ocelový
Povrchová úprava korpusu	Zinková lázeň + práškové lakování
Barva	Černá nebo bílá
ULOR	0 %
Jmenovité napětí	90–305 V, 50 Hz
Elektrická ochrana	Proti přepětí 6 kV
Třída ochrany	I.

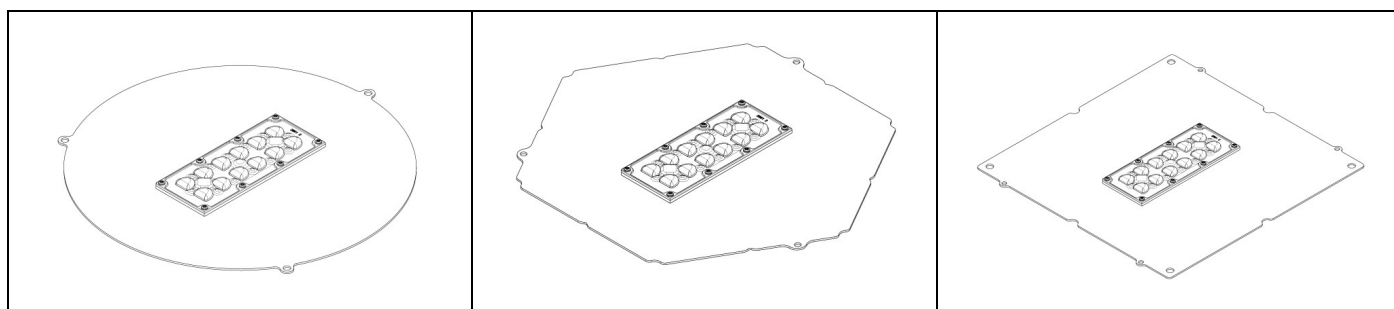
MOŽNOSTI MODIFIKACE

Teplota chromatičnosti	PC Amber, 1 800 K, 5 000 K, 6 500 K
Index podání barev	Ra>80, Ra>90
Příkonové řady	9–53 W
Podíl modré složky	U500<2 %, U500<1 %
Elektrická ochrana	Proti přepětí 12kV/6kA
Řízení a regulace	Plovoucí půlnoc, CLO, 1-10V, DALI, chronoSTEP-VM (virtual midnight)
Barva	Dle vzorníku RAL
QR kód	Možnost aplikace QR kódu s technickými parametry o svítidle
Optický systém	Možnost osazení systémem BACK LIGHT

SCHÉMA



MODIFIKACE (nosný plech lze přizpůsobit libovolné lucerně)



OPTIKA (výběr nejpoužívanějších typů)

