

TYP: HL 052 - V



Základní informace

Historická lucerna je replikou původní plynové lampy, navržené v roce 1862 architektem Lindsbauerem a sochařem Weselym.

Lucerna je určena pro osvětlování historických částí měst, hradů a zahrad, kde pomáhá zdůrazňovat neopakovatelnou atmosféru.

Stavebnicový systém pro instalaci lucerny umožňuje vytvořit několik variant tak, aby splnily estetické i světelně-technické požadavky.

V sestavě A a D je lucerna umístěna na ozdobném rameni o délce 600 mm nebo 900 mm. Rameno se připevňuje do hmoždinek přímo na zeď. Nejčastější použití je znázorněno na sestavě B, kde je lucerna umístěna na sloupcu délky 3150 mm. Pomocí středového nástavce s ozdobnou šiškou je možné na sloup namontovat 2 – 4 ramena s lucernami – varianta C. Sloupek délky 1400 mm s lucernou je vyzdoben na sestavě E.

Sloupky jsou usazeny na kotevní stoličku.

Technický popis

Celá sestava - historická lucerna, sloupek, rameno a nástavec je zhotovena ze **šedé litiny**.

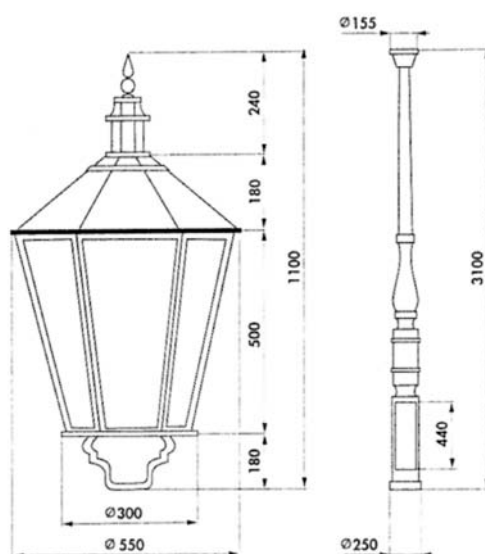
V horní části lucerny jsou umístěny předřadné zařízení pro napájení světelného zdroje. Výbojka je umístěna **vertikálně** a svítidlo vykazuje kruhovou vyzařovací charakteristiku.

Optický systém je doplněn skleněným refraktorem, který snižuje oslnění a zvýrazňuje charakter historického designu. Krytí optického systému je IP 65, čímž je zaručena dlouhodobá životnost svítidla bez nároků na vnitřní čištění s dlouhodobým zachováním počátečních světelně-technických parametrů a minimalizaci ztrát světelného toku vlivem znečištění.

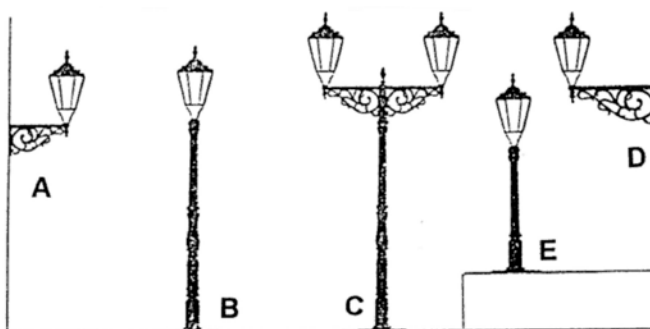
Povrchová úprava je provedena práškovou barvou standardně v odstínu „Staropražská zeleň“ nebo „Černá empír“.

Na přání mohou být na lucerně umístěny litinové ozdoby se znakem nebo symbolem města nebo jeho části.

Technické schéma



Varianty sestav



Parametry svítidla

Název:	Historická lucerna
Typ:	HL 052 V
Napájecí napětí:	230 V/ 50 Hz
Světelný zdroj:	Vysokotlaká sodíková výbojka 70 W
Krytí optické části:	IP 65
Krytí elektrické části:	IP 43
Hmotnost:	37 kg
Rozměry:	550 x 1100 mm

Kontakt

ELTODO EG, a.s.
 Novodvorská 1010/14
 142 01 Praha 4
 Tel.: 261 346 828
 Fax: 261 346 803
 e-mail: eltodo@eltodo.cz
<http://www.eltodo.cz>