



ELUXIA

O produktu

Produktová řada svítidel ELUXIA je vhodná pro osvětlení méně frekventovaných komunikací, parkovišť a průmyslových areálů. Svítidla jsou vybavena komponenty od předních světových výrobců. Výhodou svítidel ELUXIA je snadná údržba a jednoduchá montáž. Díky uvedeným skutečnostem překonávají naše svítidla konkurenci v poměru cena – výkon.

Hlavní výhody ELUXIA

- **Snadná údržba**
Svítidlo lze otevřít bez použití náradí pomocí spony v horní části svítidla. Po otevření dojde k zacvaknutí podpěrné konzole, aby nedošlo k samovolnému uzavření svítidla.
- **Snadná výměna LED zdroje**
LED zdroj je upevněn pomocí spony, která umožňuje jednoduché odstranění nebo instalaci zdroje bez použití nástrojů.
- **Odpojení od napájení**
Při otevření svítidla dojde automaticky k odpojení svítidla od napájení.
- **Záruka 5 let**
Záruka na svítidlo je 5 roků. Všechny náhradní díly skladem v ČR.
- **Antistatická a anti-UV povrchová úprava**
- **Vysoce účinné chlazení svítidla**
- **Nastavitelný sklon**
Svítidlo je možno instalovat jak na výložník, tak na dřík stožáru. Nastavení sklonu je možné provést pomocí dvou nerezových šroubů. V obou případech lze nastavit sklon v rozmezí -15° až +15° po 5°.

Technické parametry svítidla

Jmenovité napětí	230 V/50 Hz
Příkon svítidla	20 – 40 W
Světelný tok svítidla	2.700 - 5.000 lm
Měrná účinnost svítidla @25°C	až 135 lm/W
Krytí přístrojové části	IP66
Životnost svítidla	min. 100.000 hod
Provozní teplota okolí	-30°C až +50°C
Materiál konstrukce	tlakový odlitek Al, PC čočky, difuzor z tvrzeného bezpečnostního skla prášková barva světle šedá
Povrchová úprava	
Rozměr při montáži na výložník	503x223x131 mm
Rozměr při montáži na stožár	430x223x219 mm
Hmotnost	do 5 kg
Třída izolace	I
Montážní průměr	60 mm
Nastavení elevace	-15° až +15°, po 5°
Teplota chromatičnosti	3.000K
Index podání barev (CRI)	R _a > 70
LED SMD čipy	Lumileds
Mechanická odolnost	IK08
Udržovaný světelný tok L70	>50.000 hod
LED předřadník	MeanWell
Účinnost LED předřadníku	> 0.95
Účinnost LED předřadníku	> 88%

Certifikace a shoda

CE, ENEC



Jmenovitý světelný tok a příkon podle typových variant

ELUXIA Typová varianta	SL20	SL30	SL40
Jmenovitý světelný tok @25°C [lm]	2 700	3 900	5 000
Příkon [W]	20	30	40

Rozměry [mm]

