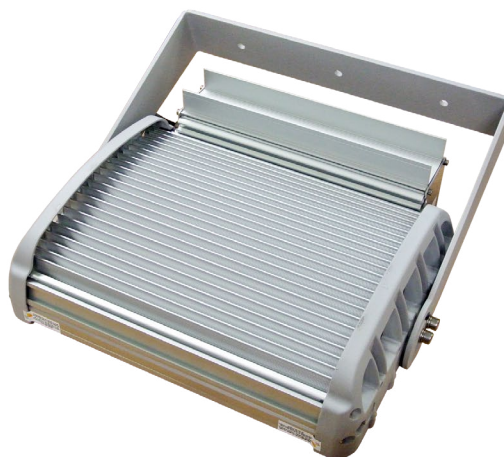


SL outdoor-AN 13400





established
2003

warranty
5
years

custom
made

made in
Slovakia

NICHIA
LEDs

high
effectivity
lm/W

CE

eco



Spôsob montáže:

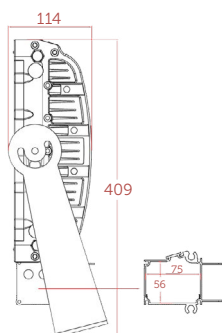
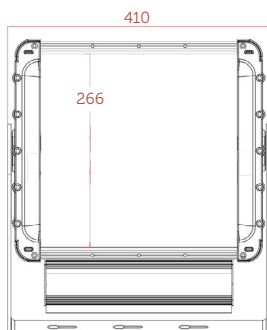
Za pomoci držiaka v hornej časti svietidla.

Konštrukčné údaje:

Rozmer:	pozri schému
Váha:	do 11,0kg
Materiál korpusu:	zliatina hliníka, plast, kalené sklo
Teplota okolia:	od -30°C do + 55°C
Stupeň ochrany krytia:	IP66 (zdroj IP67)

Záruka:	5 rokov (alebo 17,5 tisíc hodín svietenia)
Životnosť:	> 50.000 hodín (vzťahuje sa na LED diódy)

Nominálna efektivita lm/W:	až do 203lm/W
Vymeniteľný svetelný zdroj:	áno



možnosť vyhotovenia korpusov svetidla v rôznych farbách RAL

Napájanie:

Vstupné napätie:

90V - 264V, 50/60Hz

Zdroj:

vysoká účinnosť ok. 90%*

Možnosť stmievania:

DALI, 1~10 Vdc, PWM signál, CLO (na vyžiadanie)

Možnosť doplniť o senzory pohybu, svetla a pod., a s tým súvisiace ovládanie a stmievanie.

Svetelné parametre:

Svetelný zdroj:

LED diódy COB NICHIA (made in Japan)

Počet LED diód:

4ks

Farebná teplota svetla:

3500-6500K

Svetelný tok:

13480lm (pri 4500K/CRI80)

Možnosť stmievania:

áno od 0 do 100%

Uhol svietenia:

od 120°

Skutoč. merný svetel. výkon:

až do 149lm/W

Príkion samotných LED diód:

do 80W

Príkion celého LED kompletu vrátane zdroja:

do 88W

Index podania farieb:

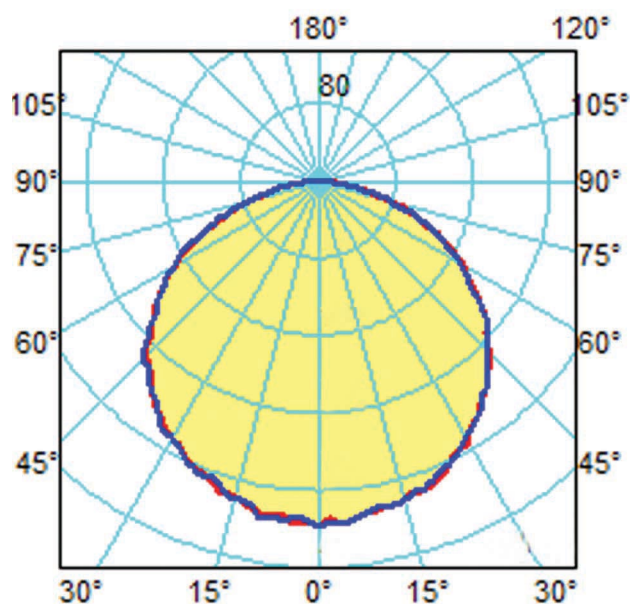
CRI 80-90

Bez škodlivých emisií IR a UV žiarenia.

* závisí od typu použitého napájacieho zdroja a spôsobu napájania

OPTIKA

uhol svietenia 120st.



Fotometrické údaje Vám vieme poskytnúť na vyžiadanie.

EKOLÓGIA A RECYKLÁCIA



Na výrobu našich LED svetidiel používame výhradne **ekologické** materiály.



Použitie komponenty garantujú dlhú životnosť, čoho dôkazom je **5-ročná záruka**.



Vysoká svietivosť a nízky príkon je ekológiou v každom ušetrenom Wate.



Ako člen združenia Ekolamp garantujeme, že naše svetelné zdroje a svetidlá sú **recyklovateľné**.

Prečo SL outdoor-AN 13400?

Je vysokoodolné svietidlo skonštruované z hliníkového korpusu, plastu a kaleného skla. Svietidlo vyrábame s rôznou optikou a charakteristikou svietenia podľa požiadaviek klienta, alebo určenia použitia.

Svietidlo je vhodné na osvetlenie billboardov, reklamných plôch, parkovísk, parkov, skladov, priemyselných parkov a verejných priestranstiev.

V reflektoroch sú použité kvalitné LED diódy COB NICHIA v teplotnom rozhraní od 3500 do 6500K.

Na mieru navrhnutá optika svietenia reflektoru výrazne zefektívňuje nasvietenie hlavne pri reklamných plochách a billboardoch. Jednoducho vďaka dobrej optike svietite presne tam, kam chcete. Správne zvolená optika šetrí elektrickú energiu a nespôsobuje svetelný smog. Šetrí aj náklady na kúpu reflektora, lebo Vám stačí použiť náš 88W reflektor a dosiahnete ním efekt ako s iným, príkonovo zbytočne oveľa vyšším LED-kovým reflektorom.

P O U Ž I T I E :

Vhodné na osvetlenie hlavne reklamných plôch a billboardov. Osvetlenie priemyselných areálov, rôznych športovísk, parkovacích priestorov, verejných priestranstiev alebo interiérov.

Ak Vás naše svietidlo zaujalo, alebo máte k nemu nejaké otázky, obráťte sa na nás, radi Vám odpovieme.

Ďakujeme Vám za Váš čas a záujem o naše výrobky.