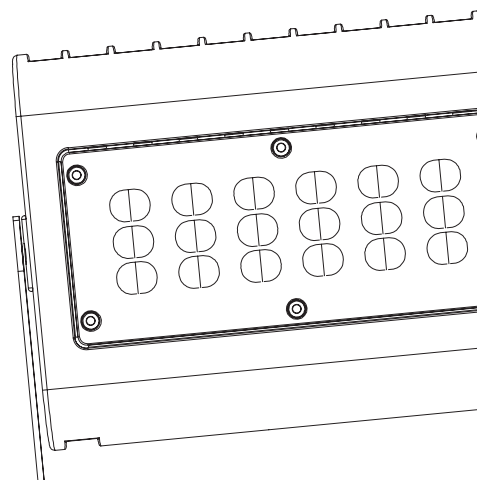


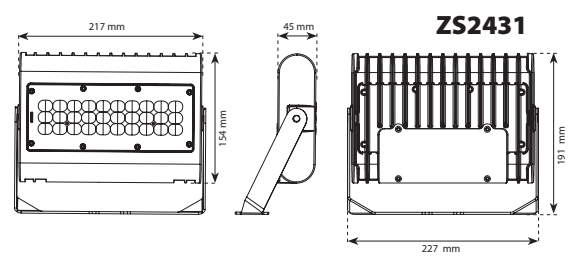
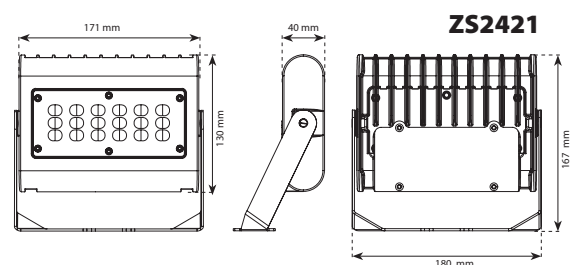
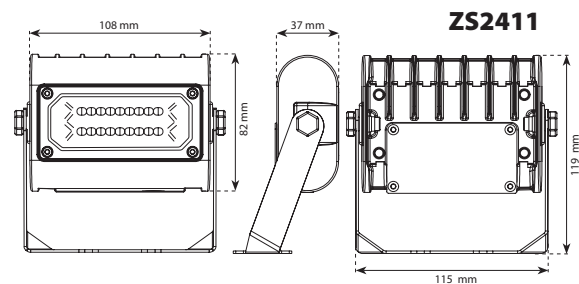


ZS2411
ZS2421
ZS2431

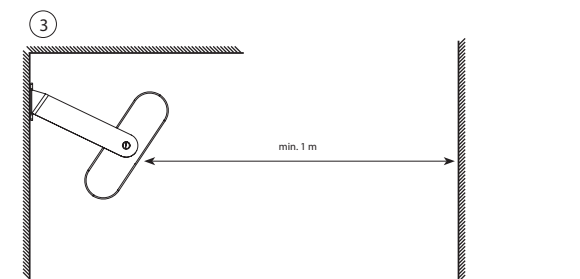
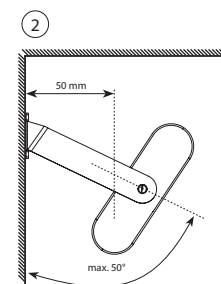
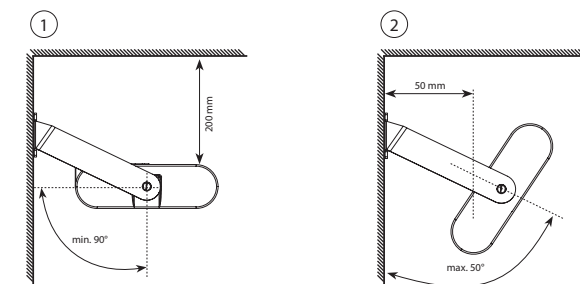


GB	LED Floodlight SMD
CZ	LED reflektorové svítidlo SMD
SK	LED reflektorové svietidlo SMD
PL	Naświetlacz LED SMD
HU	SMD LED reflektor
SI	LED reflektor SMD
RS HR BA	LED reflektor SMD
DE	LED Reflektor SMD
UA	Світлодіодний прожектор SMD
RO	Lampă reflector cu LED SMD
LT	LED prožektorius SMD
LV	LED prožektors SMD

www.emos.eu



2



3

Type	Input voltage	Max. power	Life span	Lumi-nous flux	Dimensions	Weight	Maximum projected area
LED_FL_15W_PROFI+	100-240 V AC	15 W	50 000 h	1500 lm	108 x 82 x 37 mm	0,52 kg	42 cm ²
LED_FL_30W_PROFI+	50/60 Hz	30 W	50 000 h	3 000 lm	171 x 130 x 40 mm	1,2 kg	92 cm ²
LED_FL_50W_PROFI+		50 W	50 000 h	5 000 lm	217 x 154 x 45 mm	1,7 kg	153 cm ²

GB LED Floodlight SMD

LED reflector is designed for indoor and outdoor use to be mounted on a firm ground.
Ingress Protection IP65 – for outdoor use

Mounting

Mount the lamp firmly onto a solid basis, for example a wall (fig. 1, 2, 3).
Installation height 2.3–3 m.
Direct the reflector as shown on fig. 1 and 2.



L – brown – live wire
G – green/yellow – earth wire (ground)
N – blue – neutral wire

Maintenance instructions:

Before maintenance, switch off the lamp and wait until it is cooled.
Clean it with a soft moistened cloth.
Never submerge the lamp in water or other liquids.
During maintenance, observe general rules for occupational safety, and be very careful.

WARNING

- The reflector is designed entirely for firm mounting.
- Before connecting to the 220–240 V– make sure that the connecting wire is not under voltage. This operation can be carried out only by an authorized person.
- Respect a minimum distance of 1m between the appliance and the object or surface which you wish to lighten.
- If you place the reflector below the roof, keep the minimum 0.2 m distance measured from the upside of the reflector to the bottom of the roof.
- Do not use the reflector without the protection glass.
- The protection from dangerous contact voltage is ensured by „earthing“.

CZ LED reflektorové svítidlo SMD

LED reflektor je určen k montáži na pevný podklad do vnějších i vnitřních prostor.
Krytí: IP65 – pro venkovní prostředí

Montáž

Reflektor pevně připevněte na pevný podklad, např. na zed' – viz obr. 1, 2, 3.
Montážní výška 2,3–3 m.
Připojte napájecí kabel pro připojení k napájecí síti 220–240 V–.
Připojovaný vodič nesmí být v době montáže reflektoru připojen na napájecí síť. Připojení napájecího kabelu k reflektoru může provádět pouze pracovník s kvalifikací dle vyhlášky č. 50/1978 Sb., v platném znění, minimálně pracovník znalý dle § 5 vyhlášky č. 50/1978 Sb., v platném znění.
Nasměrujte svit reflektoru dle obr. 1, 2.



L – hnědá – pracovní vodič (live)
G – zelenožlutá – ochranný vodič (ground)
N – modrá – střední vodič (neutral)

Pokyny pro údržbu:

Před zahájením údržby svítidlo vypněte a vyčkejte, než se ochladí.
Pro čištění používejte vlhký jemný hadřík.
Nikdy svítidlo neponořujte do vody nebo jiné tekutiny.

Během údržby dodržujte obecná pravidla pro bezpečnost práce a buďte zvláště opatrní.

UPOZORNĚNÍ

- Reflektor je vhodný výhradně pro pevnou montáž.
- Zachovejte minimální vzdálenost 1 m mezi reflektorem a předmětem nebo plochou, kterou osvětľujete.
- Umístěte-li reflektor pod zastřešení, zachovejte mezi vnitřní stranou reflektoru a spodní stranou zastřešení minimální vzdálenost 0,2 m.

- Při použití reflektoru na hořlavé ploše dodržte předěšlé pokyny.
- Reflektor lze připojit pouze do elektrické sítě, jejíž instalace a jistění odpovídá platným normám.
- Před jakýmkoliv zásahem do svítidla nebo prováděním údržby a servisu je nutno reflektor odpojit od elektrické sítě. Tuto činnost smí provádět pouze osoba ZNALÁ ve smyslu platných vyhlášek o způsobilosti k činnostem.
- Nepoužívejte reflektor bez ochranného skla.
- Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím je zajištěna „nulováním“.

SK LED reflektorové svietidlo SMD

LED reflektor je určený do vonkajších a vnútorných priestorov k upevneniu na pevný podklad.
Krytí: IP65 – pre vonkajšie prostredie

Montáž

Reflektor pevne pripevnite na pevný podklad napr. na stenu vid' obr. 1, 2, 3.
Montážna výška 2,3–3 m.

Pripojte napájací kábel pre pripojenie k napájacjej sieti 220–240 V–.
Pripojovaný vodič nesmie byť v dobe montáže reflektoru pripojený na napájaciu sieť. Pripojenie napájacieho kábla k reflektoru môže vykonávať iba pracovník s kvalifikáciou podľa vyhlášky č. 50/1978 Sb., v platnom znení, minimálne pracovník znalý podľa § 5 vyhlášky č. 50/1978 Sb., v platnom znení.
Nasměrujte svit reflektoru podľa obr. 1, 2.



L – hnedá – pracovný vodič (live)
G – zelenožltá – ochranný vodič (ground)
N – modrá – stredný vodič (neutral)

Pokyny pre údržbu:

Pred začiatkom údržby svietidlo vypnite a počkajte, kým sa ochladí.
Na čistenie používajte vlhkú jemnú handričku.
Nikdy svietidlo neponořajte do vody alebo inej tekutiny.
Počas údržby dodržujte všeobecné pravidlá pre bezpečnosť práce a buďte zvlášte opatrní.

UPOZORNENIE

- Reflektor je vhodný výhradně pro pevnú montáž.
- Ak umiestňujete reflektor pod zastrešenie, je treba zachovať minimálnu vzdialenosť 0,2 m, merané od vrchnej strany reflektoru ku spodnej strane zastrešenia.
- Zachovajte minimálnu vzdialenosť 1 m medzi reflektorom a predmetom alebo plochou, ktorú chcete osvetľovať.
- Pri použití reflektoru na hořlavé ploche dodržte preděšlé pokyny.
- Pred akýmkoľvek zásahom do svietidla alebo vykonávaním údržby a servisu je nutné reflektor odpojit od elektrickej siete. Tuto činnosť smie vykonávať iba osoba ZNALÁ v zmysle platných vyhlášok o spôsobilosti k činnostiam
- Reflektor je možné pripojiť iba do elektrickej siete, ktorej inštalácia a istenie odpovedá platným normám.
- Bez ochranného skla nepoužívajte reflektor.
- Ochrana pred nebezpečným dotykovým napätím je vykonaná „nulovaním“.

PL Naświetlacz LED SMD

Reflektor LED jest przeznaczony do użytku wewnątrz pomieszczeń oraz na zewnątrz.
Stopień ochrony: IP65

Montaż

Reflektor należy mocno przyczepić do stabilnej powierzchni zgodnie z obrazkami fig. 1 do fig. 3.
Wysokość montażowa 2,3–3 m.
Na tylniej stronie reflektora należy odkręcić plastikową pokrywę na pudełku z listwą zaciskową i przyłączyć kabel zasilający do przyłącza sieci zasilającej 220–240 V–.
Podłączony przewód nie może być w trakcie montażu podłączony do sieci zasilającej 220–240 V–. Przyłączenie kabla zasilającego do reflektora może wykonać pracownik posiadający odpowiednie kwalifikacje.
Świto reflektora należy ustawić wg rysunku fig. 1, fig. 2.



L – brązowy – przewód fazowy (czynny)
G – żółto-zielony – przewód ochronny (uziemienie)
N – niebieski – przewód zerowy (neutralny)

Zalecenia do konserwacji:

Pried rozpozčením konšervacii reflektor należy wyłączyć i poczekać, aż wystygnie.
Do zyszczenia stosujemy wilgotną, delikatną ściereczkę.
Reflektora nigdy nie zanurzamy do wody albo do innych cieczy.
Podczas konserwacji przestrzegamy ogólnych zasad bezpieczeństwa pracy i zachowujemy szczególną ostrożność.

UWAGA

- Reflektor jest przystosowany jedynie do stabilnego montażu.
- Przed przystąpieniem do montażu należy wyłączyć napięcie sieciowe.
- Należy zachować minimalną odległość 1m pomiędzy reflektorem a przedmiotem lub powierzchnią, która ma być oświetlana.
- W przypadku gdy reflektor będzie umieszczony pod zastęszaniem należy zachować minimalną odległość 0,2 m pomiędzy górną częścią reflektora a zastęszaniem.
- W przypadku używania reflektora w pobliżu powierzchni łatwo palnych należy stosować się do określonych zasad postępowania.
- Należy dokładnie umocować gumowe uszczelnienie, aby została zagwarantowana dobra izolacja reflektora.
- Przyłączenie do sieci zasilającej może wykonać pracownik posiadający odpowiednie kwalifikacje.

HU SMD LED reflektor

A LED reflektor beltérben és kültérben szilárd alapon rögzítve használatos.
Borítás: IP65 – kintí környezethek megfelelően.

Szerelés

A reflektort szorosan rögzítve szilárd alapra pl. falra, lásd az ábrát alább.
Beszerelés magasság: 2,3–3 m.
A reflektor hátoldalán vegye le a műanyag fedőt a kapszolóábla dobozkájáról és csatlója a tápvezetéket a 220–240 V– hálózatra.
A tápvezetéket a reflektor szerelése alatt tilos a 220–240 V– hálózathoz csatlózni. Figyelem! A termék üzembe helyezését csak szakember végezheti!
Az élet- és balesetvédelmi szabályok be nem tartásáért, illetve a hibás szerelésből adódó esetleges sérülésért, a termék karosdásért semmilyen felelősséget nem vállalunk.
A reflektorfénysírányát a fig. 1, fig. 2 ábr. megfelelően.



L – barna – fázis
G – zöld-sárga – földelés
N – kék – nullvezető

Karbantartási útmutató:

Karbantartási munkák előtt kapcsolja le a lámpát, és várja meg, amíg az egység lehűl.
Egy enyhén nedves, puha rongy használatával tisztítsa meg.
Soha ne merítse a lámpát vízbe vagy más folyadékba.
A karbantartás során tartsa be a foglalkozásbiztonsági szabályokat, és igen körültekintően járjon el.

FIGYELMEZTETÉS

- A reflektort sohasem helyezze rúdra vagy oszlopra.
- A reflektor kimondottan csak szilárd szerelésre alkalmas.
- A reflektor és megvilágítási kívánt tárgy vagy terület között tartsa meg a minimális 1 m-es távolságot.
- Ha a reflektor tetőzet alá van helyezve, be kell tartani a 0,2 m minimális távolságot, amely a reflektor felső szélétől a tető alsó széléig van mérve.
- Ha a reflektor éghető anyagra van rögzítve, tartsa be az előző előírásokat.
- Ne rögzítse a reflektort a mennyezetre.
- Bármilyen behatolás előtt vagy a világítótesten végzett karbantartás illetve szerviz előtt a reflektort ki kell kapcsolni az elektromos hálózatról. Ezt a tevékenységet csak olyan személy végezheti, aki az érvényes előírások értelmében jogosult és ISMERTEKEL bír az ilyen tevékenység végzésére.
- A reflektor csakis olyan elektromos hálózathoz csatlótható, amelynek szerelése és biztosítása az érvényes szabványoknak megfelel.
- A gumi tömítést megfelelően rögzítse, hogy a reflektor megfelelő fedését biztosítsa.
- A reflektor védőüvegét azonnal cserélje ki újra.
- A veszélyes érintési feszültség ellen a védelem „nullázással” van elvegezve.

SI LED reflektor SMD

LED reflektor je namenjen za zunanje in notranje prostore in pritrditev na trdno podlago.
Zaščitna stopnja: IP65 – za zunanje okolje.

Montaža

Reflektor trdno pritrdite na trdo podlago, npr. na zid; glej. sliko spodaj.
Višina namestitve 2,3–3 m.
Na hrbtini strani reflektorja odvijte pokrovček iz umetne mase na omariči z vezno letvico in priključite napajalni kabel za povezoavo z napajalnim omrežjem 220–240 V–.
Priključni vodnik ne sme biti v času montáže reflektorja priključen na napajalno omrežje 220–240 V–. Priključitev napajalnega kabla na reflektor sme izvesti samo pooblaščen oseba.
Reflektor usmerite v skladu s sliko fig. 1, fig. 2.

