



Instalační manuál Vega

McLED®

IP65



Installation manual Vega

McLED®

IP65

Než začnete s instalací

- Produkt opatrně rozbalte a zkontrolujte
- Pokud je nový produkt jakkoliv poškozen, okamžitě ho reklamujte v původním balení
- Prosíme, nepokoušejte se používat poškozený výrobek
- Svítidlo nepřipojujte k elektrické síti, je-li pod napětím
- Svítidlo je nestmívatelné
- **Montáž může vykonávat pouze kvalifikovaná osoba!**

Technické parametry

Výkon	20W, 30W, 50W, 100W
Vstupní napětí	85 V - 265 V (50/60Hz)
Světelný tok	2400 lm (20W)
	3600 lm (30W)
	6000 lm (50W)
	12000 lm (100W)
Teplota bílé	4000 K
Index podání barev	CRI ≥80
PF	≥0,9
Vyzařovací úhel	120°
Pracovní teplota	-20 až +50 °C
Životnost	>30 000 h
Stupeň krytí	IP65

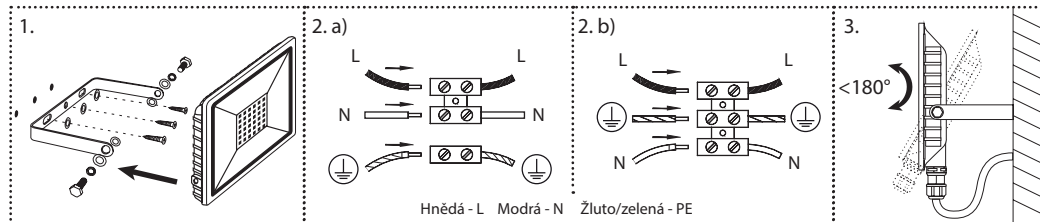
Rozměry

Vega	A (mm)	B (mm)	C (mm)
20 W	140,4	160,4	32,3
30 W	167,4	194,4	34,9
50 W	192,7	224,4	35
100 W	246	293	41,3

Instalace

Před instalací do stěny zkontrolujte veškerá elektrická vedení a potrubí (plyn, voda) v okolí zamýšleného místa montáže. K připojení použijte výhradně kulatý kabel (min. průměr 6 mm), který je součástí dodávky. Minimální průměr je potřebný na vytvoření voděodolného spojení kabelu ke svítidlu.

1. Odšroubujte konzoli z těla svítidla. Připevněte konzoli k montážní ploše. Montážní výška 1 – 3 metry.
2. Ujistěte se, že připojení svítidla je umístěné ve vhodné montážní krabici s krytím IP65 (není součástí balení).
 - a) 20W, 30W
 - b) 50W, 100W
3. Připevněte světlo na konzoli a upravte úhel podle Vašich potřeb.



Poznámky / doporučení

1. Nedodržování pokynů tohoto návodu může zapříčinit požár, popálení, zranění elektrickým proudem, fyzická zranění a jiné hmotné i nehmotné škody.
2. Další informace o výrobcích McLED jsou dostupné na: www.mcled.cz
3. McLED neodpovídá za škody vzniklé následkem nedodržování pokynů tohoto návodu.
4. Až Vám náš produkt doslouží, odevzdejte jej prosím na sběrná místa pro elektroodpad.

McLED® záruka

McLED s. r. o. poskytuje záruku na LED svítidla v délce 3 roky. V případě reklamace má odběratel právo na náhradu účelně vynaložených nákladů spojených s reklamací pouze v souvislosti s náklady na dopravu, která je předem odsouhlasena s prodávajícím. Pro posouzení oprávněnosti reklamace musí mít vždy výrobce možnost posouzení správnosti instalace LED svítidla a to přímo na místě instalace.

Before your start installation

- Unpack product and check it carefully
- If the product is damaged in any way, submit your claim together with the product in its original packing
- Please, do not attempt to use any damaged product
- Always make sure that the power supply is switched off before installation
- The luminaire is not dimmable
- **The installation may only be carried out by a person with the appropriate professional qualifications!**

Product data

Power	20W, 30W, 50W, 100W
Input voltage	85 V - 265 V (50/60Hz)
Luminous flux	2400 lm (20W)
	3600 lm (30W)
	6000 lm (50W)
	12000 lm (100W)
Color temperature	4000 K
Color rendering index	CRI ≥80
PF	≥0,9
Beam angle	120°
Operating temperature	-20 to +50 °C
Lifespan	>30 000 hrs
Waterproof grade	IP65

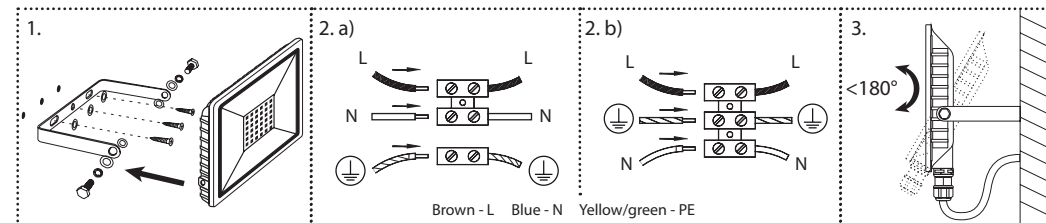
Dimensions

Vega	A (mm)	B (mm)	C (mm)
20 W	140,4	160,4	32,3
30 W	167,4	194,4	34,9
50 W	192,7	224,4	35
100 W	246	293	41,3

Installation

Before new installations, check for any electrical cables or pipe work (gas/water) in the vicinity of the intended mounting point for this product, before proceeding with the installation. Only use a round cable supplied to connect this fitting (6 mm diameter minimum). This is required in order to create a good water seal when connected to the fitting.

1. Remove the bracket from the light body. Fix the bracket to the mounting surface. Installation height: 1-3 m.
2. Ensure the terminal connection is made inside a suitable IP65 rated junction box (not included).
 - a) 20W, 30W
 - b) 50W, 100W
3. Fix the light body to the bracket, adjust the angle to suit your needs.



Notes and Recommendations

1. Failure to follow these instructions may cause fire, burns, injury by electrical current, physical injury and other material and non-material damages.
2. Additional information on McLED products is available at: www.mcled.eu
3. McLED is not liable for damages resulting from failure to follow these instructions.
4. When the lifetime of this product will run out, please hand it in to the places for electro-waste.

McLED® warranty

McLED s.r.o. (Ltd.) provides a three-years warranty on LED luminaires. In the event of a claim, the customer is entitled to reimbursement of reasonable costs incurred in association with the claim only in connection with shipping costs, which is approved with the seller in advance. To determine the legitimacy of the claim, the manufacturer must always have the option of assessing the correctness of the LED luminaire installation on the site where it is installed.



Installationshandbuch Vega

McLED®

IP65

Vor der Installation

- Das Produkt vorsichtig auspacken und überprüfen
- Bei jeder festgestellten Produktbeschädigung ist das Produkt in der Originalverpackung zu reklamieren
- Versuchen Sie bitte nicht das beschädigte Produkt zu verwenden
- Stellen Sie vor der Installation sicher, dass die Stromversorgung ausgeschaltet ist
- Die Leuchte ist nicht dimmbar
- Die Installation darf nur von einer Person mit entsprechender fachlicher Qualifikation durchgeführt werden!

Technische Parameter

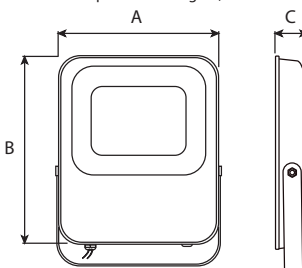
Leistung	20 W, 30 W, 50 W, 100 W
Einspeisung	85 V - 265 V (50/60 Hz)
Lichtstrom	2400 lm (20 W) 3600 lm (30 W) 6000 lm (50 W) 12000 lm (100 W)
Weißte Temperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI ≥80
PF	≥0,9
Strahlungswinkel	120°
Arbeitstemperatur	-20 bis +50 °C
Lebenszeit	>30 000 Std.
Schutzart	IP65

Abmessungen

Vega	A (mm)	B (mm)	C (mm)
20 W	140,4	160,4	32,3
30 W	167,4	194,4	34,9
50 W	192,7	224,4	35
100 W	246	293	41,3

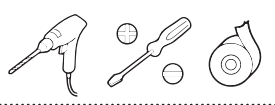
Betriebs-/Wartungshinweise

- Die Montage der Leuchte ist in der Form auszuführen, dass sie nicht herunterfallen kann.
- Sollte der Diffusor kaputtgehen, verwenden Sie die Leuchte nicht und veranlassen Sie den Austausch.
- Die Leuchte im Betriebszustand oder kurz nach dem Ausschalten bitte nicht berühren - es besteht Verbrennungsgefahr! Lassen Sie die Leuchte abkühlen!
- Warnung: Verhindern Sie, dass die Innenteile der Leuchte mit Wasser in Kontakt kommen.
- Vermeiden Sie einen direkten Blick in die Leuchte aus der Nähe, es besteht Verletzungsgefahr des Augenlichts.
- Demontieren Sie die Leuchte nicht und nehmen Sie keine Veränderungen an den elektronischen Leuchtkeimen vor.
- Befestigen Sie die Leuchte nicht an feuchte Oberflächen wie neu gestrichenen oder verputzten Oberflächen.
- Decken Sie das Produkt nicht ab. Wählen Sie einen Standort für die Leuchte außerhalb der Reichweite von brennbaren Stoffen.
- Das Produkt darf sich nicht über die empfohlene Temperatur hinaus erwärmen.
- Bei der Lichtquelle des Produkts handelt es sich um nicht austauschbare LED.
- Wenn die Lichtquelle beschädigt ist, kann das Produkt nicht repariert werden.



Für die Installation erforderliche Tools:

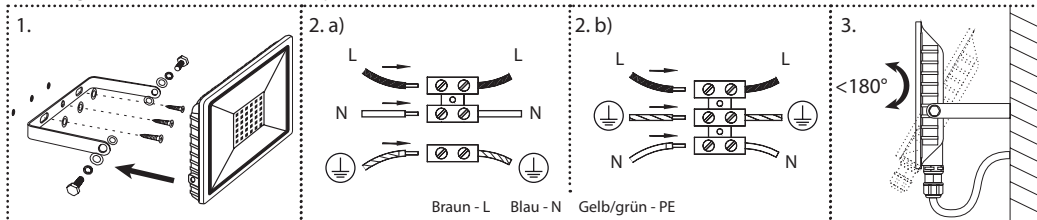
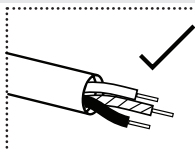
- Bohrmaschine
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Kleiner flacher Schraubendreher
- Isolierband



Installation

Überprüfen Sie vor dem Einbau in eine Wand alle elektrischen Leitungen und auch anderen Leitungen (Gas, Wasser) um den vorgesehenen Installationsort. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Rundkabel (min. Durchmesser 6 mm). Ein Mindestdurchmesser ist erforderlich, um eine wasserdichte Kabelverbindung zur Leuchte herzustellen.

1. Schrauben Sie die Halterung vom Leuchtenkörper ab. Befestigen Sie die Halterung an der Montagefläche. Montagehöhe 1 - 3 Meter.
2. Stellen Sie sicher, dass der Leuchtenanschluss in einer geeigneten Montagebox mit IP65-Schutz (nicht im Lieferumfang enthalten) untergebracht ist.
- a) 20 W, 30 W b) 50 W, 100 W
3. Befestigen Sie das Licht an der Konsole und passen Sie den Winkel an Ihre Bedürfnisse an.



Anmerkungen / Empfehlungen

1. Die Nichteinhaltung der Hinweise und Anweisungen kann zu einem Brand, zu Verbrennungen, zu einem elektrischen Stromunfall, zu körperlichen Verletzungen sowie zu anderen materiellen und immateriellen Schäden führen.
2. Weitere Informationen zu Produkten von McLED befinden sich unter: www.mcled.at
3. Das Unternehmen McLED haftet nicht für Schäden infolge der Nichteinhaltung der Hinweise und Anweisungen entsprechend dieser Anleitung.
4. Bringen Sie das ausgesagte Produkt bitte zu einer Sammelstelle für Elektroschrott.

McLED® Garantie

McLED s. r. o. gewährt für die LED-Leuchtkörper eine Garantie von 3 Jahre. Bei einer Beanstandung hat der Abnehmer das Recht auf den Ersatz der zweckmäßig aufgewendeten Kosten lediglich im Zusammenhang mit den Transportkosten, die vorab mit dem Verkäufer abzustimmen sind. Zur Beurteilung der Legitimität der Beanstandung muss dem Hersteller immer die Möglichkeit gegeben werden, die Richtigkeit der Installation der LED-Leuchtkörper direkt vor Ort zu überprüfen.



Inštalačný manuál Vega

McLED®

IP65

Skôr ako začnete s inštaláciou

- Produkt opatrně rozbalte a kontrolujte
- Ak je nový produkt akokoľvek poškodený, okamžite ho reklamujte v pôvodnom balení
- Nepokúšajte sa používať poškodený výrobok
- Pred inštaláciou sa vždy uistite, že je vypnutý prívod elektrickej energie
- Svetidlo nie je stmievateľné
- Inštaláciu smie vykonávať iba osoba s patričnou odbornou kvalifikáciou!

Technické parametre

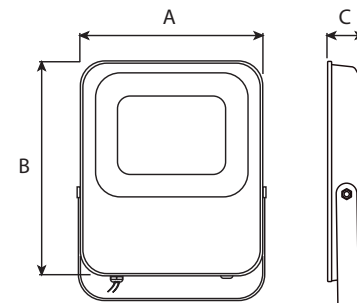
Výkon	20 W, 30 W, 50 W, 100 W
Vstupné napätie	85 V - 265 V (50/60 Hz)
Svetelný tok	2400 lm (20 W) 3600 lm (30 W) 6000 lm (50 W) 12000 lm (100 W)
Teplota bielej	4000 K
Index podania farieb	CRI ≥80
PF	≥0,9
Vyzařovací uhol	120°
Prevádzková teplota	-20 až +50 °C
Životnosť	>30 000 h
Stupeň krytia	IP65

Rozmery

Vega	A (mm)	B (mm)	C (mm)
20 W	140,4	160,4	32,3
30 W	167,4	194,4	34,9
50 W	192,7	224,4	35
100 W	246	293	41,3

Pokyny k prevádzke / údržba

- Montáž svetidla musí byť vykonaná tak, aby nehrozil pád svetidla.
- V prípade, že dôjde k rozbitiu difuzora, svetlo nepoužívajte a zaistite jeho výmenu.
- Nedotýkajte sa svetla pri prevádzke či krátko po vypnutí – hrozí popálenie! Nechajte svetidlo vychladnúť!
- Varovanie: vyhnete sa styku vnútorných častí svetidla s vodou.
- Nepozerajte sa z malej vzdialenosti do svetidla, vystavujete sa riziku poškodenia zraku.
- Nerozoberajte svetidlo, nezasahujte do nastavovacích prvkov elektronických obvodov svetidla a nemeňte ich nastavenie.
- Svetidlo nepriepňujte na vlhké povrchy, ako sú novo natreté alebo omietnuté plochy.
- Výrobok nezakrývajte. Umiestňujte ho mimo dosahu horľavých látok.
- Výrobok so nesmie prehrievať nad odporúčanú teplotu.
- Výrobok so zdrojom svetla druhu LED, ktorý sa nevymieňa.
- V prípade poškodenia svetelného zdroja sa výrobok nedá opraviť.



Nástroje, ktoré môžu byť potrebné:

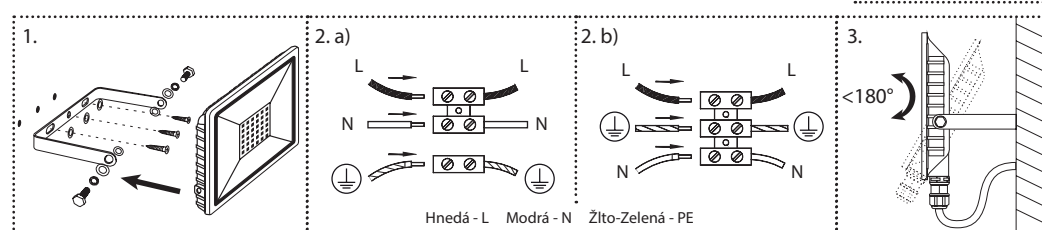
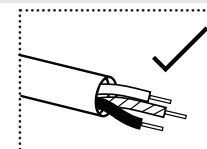
- Vŕtačka
- Skrutkovač s krížovou hlavou
- Malý skrutkovač s rovnou hlavou
- Izolačná páska



Inštalácia

Pred inštaláciou do steny skontrolujte všetky elektrické vedenia a potrubia (plyn / voda) v blízkosti zamýšľaného montážneho bodu pre tento produkt. Na pripojenie použite iba dodávaný kruhový kábel (minimálny priemer 6 mm). Minimálny priemer je potrebný na vytvorenie vode odolného spojenia kábla k svetidlu.

1. Odskrutkujte konzolu z tela svetidla. Pripevnite konzolu k montážnej ploche. Montážna výška: 1 až 3m.
2. Uistite sa, že pripojenie svetidla je umiestnené vo vhodnej spojovacej skrinke s krytím IP65 (Nie je súčasťou balenia).
- a) 20 W, 30 W b) 50 W, 100 W
3. Pripevnite svetlo na konzolu, upravte uhol podľa svojich potrieb.



Poznámky / odporúčanie

1. Nedodržanie pokynov tohto návodu môže zapríčiniť požiar, popálenie, zranenia elektrickým prúdom, fyzické zranenia a iné hmotné a nehmotné škody.
2. Ďalšie informácie o výrobkoch McLED sú dostupné na: www.mcled.sk
3. McLED nezodpovedá za škody vzniknuté následkom nedodržania pokynov tohto návodu.
4. Keď Vám náš produkt doslúži, odovzdajte ho prosím na zberné miesto pre elektrický odpad.

McLED® záruka

McLED s. r. o. poskytuje záruku na LED svetidlá v dĺžke 3 rokov. V prípade reklamácie má odberateľ právo na náhradu účelne vynaložených nákladov spojených s reklamáciou iba v súvislosti s nákladmi na dopravu, ktorá je dopredu odsúhlasená s predávajúcim. Na posúdenie oprávnenosti reklamácie výrobca musí mať vždy možnosť posúdiť správnosť inštalácie LED svetidla, a to priamo na mieste inštalácie.