

**DE** **Datenblatt**

**Feuchtraum-Lichtleiste LED plus3**



**Linienförmiges Design mit indirektem Beleuchtungseffekt**

Montage im Freien möglich, einfach zu montieren, inklusive Montageklammern.  
 Von zwei Seiten anschließbar - durchverdrahtet - in Reihe montierbar.  
 Lichtfarbe mit Schalter einstellbar - 3000K / 4000K / 6000K.

Montageart: Anbau Wand / Decke  
 Farbe: weiß  
 Material: Polycarbonat



**Art.Nr.** 2000.16136.0196 LED plus3 **M 36W**  
**Art.Nr.** 2000.16048.0196 LED plus3 **L 48W**

**Elektrik**

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)  
 LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 30.000 Std.  
 Leistung: 36W 48W  
 Lichtstrom: 4900lm 6700lm ( $\varphi_{use}$  360°) (\*)  
 Ähnlichste Farbtemperatur: 3000/4000/6000K - einstellbar mit Schalter  
 Farbwiedergabe: CRI =86  
 Lichtaustritt: direkt und indirekt  
 Symmetrie: symmetrisch  
 Abstrahlwinkel: 130°  
 Dimmbar: nein  
 Betriebsgerät: LED-Treiber (nicht austauschbar)  
 Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz  
 Leuchtenanschluss: Steckklemme 2-polig - durchverdrahtet  
 Montage in Reihe nur mit SKII Leuchten möglich

(\*) durchschnittliche max. Leistungsdaten bei Referenzeinstellung=4000K,  
 Leistung und Lichtstrom sind im Betrieb mit 3000/6000K etwas niedriger.

**Gehäusedaten**

Farbe: weiß  
 Material Gehäuse: Polycarbonat  
 Material Abdeckung: Polycarbonat Opal

**Schutztechnik**

Schutzart: IP 65  
 Schutzklasse: SK II Schutzisoliert  
 Temperaturbereich: -15°C bis +35°C

**Zubehör**

Montageklammern aus Edelstahl, Schrauben und Dübel

**Abmessungen**

LED plus3 **M 36W** lxbxh 1103 x 52 x 41mm  
 LED plus3 **L 48W** lxbxh 1495 x 52 x 41mm



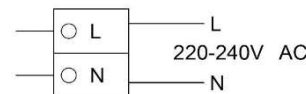
**Montage + Anschluss**

- > Montageklammern auf festem Untergrund montieren
- > Leuchte auf Klammern aufsnappen
- > Netzspannung unterbrechen
- > Anschlussbox mit Schraubendreher öffnen (a)
- > Kabel durch Anschlussverschraubung einführen
- > Kabel lt. Skizze an Klemmen anschließen (b)
- > Anschlussverschraubung festschrauben
- > Farbtemperatur mit Schalter in Anschlussbox einstellen (c)
- > Anschlussbox schließen
- > Netzspannung einschalten

**Anschlussbox öffnen (a)**



**Elektrischer Anschluss (b)**



**Farbtemperatur einstellen (c)**



**Störungen**

- > Spannung prüfen
- > Anschluss prüfen
- > Leitung prüfen

**Die Gerätesicherheit wird nur gewährleistet, wenn die Sicherheits- und Gebrauchsvorschriften eingehalten werden.**

Dieses Produkt darf nur für den konzipierten Einsatz verwendet werden - jeder andere Einsatz ist als unsachgemäß und gefährlich zu betrachten.  
 Die Installation darf nur von Fachpersonal unter Einhaltung der geltenden anlagentechnischen Vorschriften durchgeführt werden.  
 Die Netzspannung ist vor der Installation oder jedem anderen Eingriff am Gerät zu unterbrechen.  
 Das Gerät darf nicht umgerüstet werden. Jegliche Umrüstung macht die Garantie ungültig und kann das Produkt gefährlich machen.

**CS List**
**LED světlo plus3 do vlhka**

**Moderní design světla s nepřímým osvětlujícím efektem**

Možnost venkovní montáže, jednoduchá montáž, včetně montážních svorek.  
Zapojitelné z obou dvou stran - propojeno kabelem - možnost montáže v řadě.  
Barva světla nastavitelná pomocí přepínače - 3000K / 4000K / 6000K.

Způsob montáže: Na omítku, stěnu/strop  
Barva: bílá  
Materiál: Polykarbonát



**E2 číslo:** 2000.16136.0196 LED plus3 **M 36W**  
**E2 číslo:** 2000.16048.0196 LED plus3 **L 48W**

**Techn. Data**

Světelným zdrojem: LED (nelze vyměnit)  
Životnost: L70/B50 (25°C) 30.000 hodin  
Výkon: 36W 48W  
Světelný tok: 4900lm 6700lm ( $\varphi_{use}$  360°) (\*)  
Barva světelného zdroje: 3000/4000/6000K-nastavitelná pomocí přepínače  
Reprodukce barev: CRI =86  
Svícení: přímé a nepřímé  
Symetrie: symetrická  
Úhel svícení: 130°  
Stmívatelné: ne  
Předřadným přístrojem: Napájecí LED zdroj (nevyměnitelný)  
Napětí: 220 - 240V AC / 50Hz  
Připojení svítidla: Svorkovnice 2-pólová  
Montáž v řadě možná pouze pro svítidla SK II.

(\*) průměr max. údaje o výkonu s referenčním nastavením=4000K, výkon a světelný tok jsou při provozu s 3000/6000K poněkud nižší.

**Materiál**

Barva: bílá  
Tělo světla: Polykarbonát  
Kryt: Polykarbonát opál

**Ochrana**

Stupeň krytí: IP 65  
Třída ochrany: SK II ochrana izolace  
Teplotní rozsah: -15°C bis +35°C

**Příslušenství**

Montážní svorky z nerez, šrouby a hmoždinky

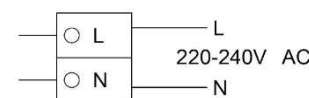
**Rozměry**

LED plus3 **M 36W** délka/šířka/výška 1103 x 52 x 41mm  
LED plus3 **L 48W** délka/šířka/výška 1495 x 52 x 41mm


**Montáž + zapojení**

- > Přidpevněte montážní svorky na pevný podklad
- > Zacvakněte světlo do montážních svorek
- > Přerušete napětí
- > Nadzvedněte pomocí šroubováku víčko montážního boxu (a)
- > Prostrčte kabel kabelovou průchodkou světla
- > Připojte kabel dle návodu do svorkovnice (b)
- > Dotáhněte kabelovou průchodku
- > Nastavte barvu světla pomocí přepínače (c)
- > Zavřete víčko
- > Zapněte napětí

**Otevření montážního boxu (a)**

**Elektrické připojení (b)**

**Nastavení barvy světla (c)**

**Závady**

- > Přejkontrolujte napětí
- > Přejkontrolujte přívodní vodič a jeho připojení

**Bezpečnost přístroje lze zaručit pouze tehdy, jsou-li dodržovány provozní předpisy týkající se bezpečnosti.**

Tento produkt je určen pouze pro navržený způsob použití - jakékoliv jiné použití je považováno za nesprávné a nebezpečné.  
Instalaci může provádět pouze proškolený personál v souladu s platnými předpisy. Napětí před montáží či demontáží senzoru vypněte.  
Přístroj nesmí být předěláván, v opačném případě záruka zaniká.

**SK List**
**LED svetlo plus3 do vlhka**

**Moderný design svetla s nepriamo osvetľujúcim efektom.**

Možnosť vonkajšej montáže, jednoduchá montáž, vrátane montážnych svoriek.  
Zapojiteľné z oboch strán - prepojené káblom - možnosť montáže v rade.  
Farba svetla nastaviteľná pomocou prepínača - 3000K / 4000K / 6000K.

Spôsob montáže: Na omietku, stenu/strop  
Farba: biela  
Materiál: Polykarbonát



**E2 číslo:** 2000.16136.0196 LED plus3 **M 36W**  
**E2 číslo:** 2000.16048.0196 LED plus3 **L 48W**

**Technická dáta**

Svetelný zdroj:	LED (nedá sa vymeniť)
Životnosť:	L70/B50 (25°C) 30.000 hodín
Výkon:	36W 48W
Svetelný tok:	4900lm 6700lm ( $\varphi_{use}$ 360°) (*)
Farba svetelného zdroja:	3000/4000/6000K-nastaviteľná pomocou prepínača
Reprodukcia farieb:	CRI =86
Svietenie:	priame a nepriame
Symetria:	symetrická
Uhol:	130°
Stmievateľné:	nie
Ovládacie zariadenie:	Napájací LED zdroj (nevymeniteľný)
Napätie:	220 - 240V AC / 50Hz
Pripojenie svietidla:	Svorkovnice 2-pólová

Montáž v rade možná len pre svietidlá SK II.

(\*) Priemer max. údaje o výkone s referenčným nastavením=4000K, výkon a svetelný tok sú pri prevádzke s 3000/6000K niečo nižšie.

**Materiál**

Farba:	biela
Telo svetla:	Polykarbonát
Kryt:	Polykarbonát Opál

**Ochrana**

Stupeň krytia:	IP 65
Trieda ochrany:	SK II ochrana izolácie
Teplotný rozsah:	-15°C na +35°C

**Príslušenstvo**

Montážne svorky z nerez, skrutky a hmoždinky

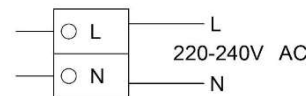
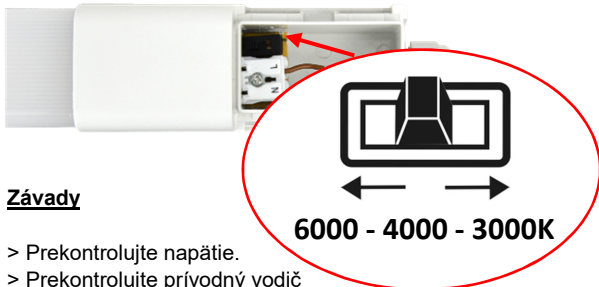
**Rozmery**

LED plus3 <b>M 36W</b>	dĺžka/šírka/výška	1103 x 52 x 41mm
LED plus3 <b>L 48W</b>	dĺžka/šírka/výška	1495 x 52 x 41mm


**Montáž + pripojenie**

- > Pripevnite montážne svorky na pevný podklad
- > Zacvaknite svetidlo do montážnych dvierok
- > Prerušte napätie
- > Nadvihnite pomocou skrutkovača viečko montážneho boxu (a)
- > Prestrčte kábel kabelovou priechodkovou svetla.
- > Pripojte kábel podľa návodu do svorkovnice (b)
- > Dotiahnite káblovú priechodku
- > Nastavte farbu svetla pomocou prepínača (c)
- > Zatvorte kryt
- > Zapnite napätie

**Otvorenie montážneho boxu (a)**

**Elektrické pripojenie (b)**

**Nastavenie farby svetla (c)**

**Závady**

- > Prekontrolujte napätie.
- > Prekontrolujte prívodný vodič a jeho pripojenie.

**Bezpečnosť prístroja možno zaručiť iba vtedy, ak sú dodržiavané prevádzkové predpisy týkajúce sa bezpečnosti.**

Tento produkt môže byť určený iba pre navrhnutý spôsob použitia - akékoľvek iné použitie je považované za nesprávne a nebezpečné. Inštaláciu môže vykonať iba školený personál v súlade s platnými predpismi. Napätie pred montážou či pri demontáži senzoru vypnite. Prístroj nesmie byť prerábaný, v opačnom prípade záruka zaniká.

**SL Tehnični podatki**
**Svetilka za vlažne prostore LED plus3**

**Desig za linijsko montažo z indirektnim svetlobnim učinkom**

Možna montaža na prostem, enostavna montaža z montažnim priborom.

Priklop z obeh strani, ožičena, za linijsko montažo.

Barva svetlobe nastavljiva s stikalom - 3000K / 4000K / 6000K.

Montaža:	nadomet strop/stena
Barva:	bela
Material:	polycarbonat



<b>Št.artikla</b>	2000.16136.0196	LED plus3 <b>M 36W</b>
<b>Št.artikla</b>	2000.16048.0196	LED plus3 <b>L 48W</b>

**Elektro**

Svetlobni vir:	LED (ni zamenljiva)
Življenska doba:	L70/B50 (25°C) 30.000 ur
Moč:	36W 48W
Svetilnost:	4900lm 6700lm ( $\varphi_{use}$ 360°) (*)
Barva svetlobe:	3000/4000/6000K - nastavljivo s stikalom
Obnovljivost svetlobe:	CRI =86
Izhod svetlobe:	neposredno in posredno
Simetrija:	simetrična
Kot sevanja:	130°
Zatemniti:	no
Krmilna naprava:	Gonilnikom LED (ni mogoče zamenjati)
Napetost:	220 - 240V AC / 50Hz
Priklopne sponke:	sponka 2-polna - ožičena linijska montaža možna samo s svetili SKII

(\*) povprečni max. podatki so navedeni za referenčno nastavitve=4000K, moč in svetilnost sta pri 3000/6000K nekoliko manjša.

**Ohišje**

Barva ohišja:	bela
Ohišje:	polycarbonat
Pokrov:	polycarbonat opal

**Varnost**

Zaščita:	IP 65
Klasa zščite:	SK II zaščita izolacije
Temperaturno območje:	-15°C za +35°C

**Pribor**

Montažni lok za pritrditev na strop, vijaki z vložki

**Mere dxšxv**

LED plus3 <b>M 36W</b>	dolžina/širina/višina	1103 x 52 x 41mm
LED plus3 <b>L 48W</b>	dolžina/širina/višina	1495 x 52 x 41mm


**Varnost naprave se lahko zagotovi, če so predpisi o varnosti in obratovanju upoštevani.**

Ta izdelek se lahko uporablja le za načrtovano uporabo - katera koli druga uporaba se smatra kot nepravilna in je lahko nevarna.

Inštalacijo lahko izvede samo strokovno usposobljena oseba in upošteva elektrotehniške predpise.

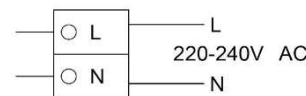
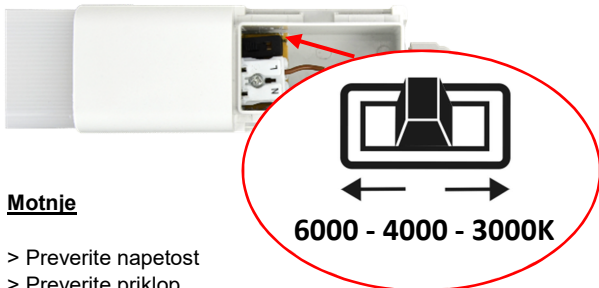
Napravo je potrebno pred instalacijo ali drugim posegom v napravo izklopiti iz elek.omrežja. Naprave ne smemo spreminjati.

Vsaka sprememba lahko naredi napravo nevarno in se garancija ne prizna.

**Montaža + Povezava**

- > Montažne sponke pritrdite na trdno podlago
- > Svetilko pritrdite na sponke
- > Izklopite napetost
- > Z izvijačem privzdignite priklopno dozo (a)
- > Namestite kabel
- > Kabel po shemi priklopite na sponke (b)
- > Pritrdite uvodnico
- > barvno temperaturo nastavite s stikalom v priključni dozi (c)
- > Zaprite priklopno dozo
- > Priklopite napetost

**Odprite priklopno dozo (a)**

**Priklop (b)**

**Nastavitve barvne temperature (c)**

**Motnje**

- > Preverite napetost
- > Preverite priklop
- > Preverite kabel

**HR Podaci**

**Svetiljka za vlažan prostor LED plus3**

**Dizajn za linijsku instalaciju sa indirektnim svjetlosnim efektom**  
 Moguća vanjska montaža, jednostavna instalacija, pribor za montažu.  
 Priklučak sa obe strane, ožičana, za linijsku montažu.  
 Boja svjetla podešiva s prekidačem - 3000K / 4000K / 6000K.

Montaža: nadžbukna, zid/strop  
 Boja: bijela  
 Material: polycarbonat



**Br.artikla** 2000.16136.0196 LED plus3 **M 36W**  
**Br.artikla** 2000.16048.0196 LED plus3 **L 48W**

**Elektro**

Izvor svjetlosti: LED (nije zanjenjiva)  
 Životna doba: L70/B50 (25°C) 30.000 sati  
 Moć: 36W 48W  
 Svijetlost: 4900lm 6700lm ( $\varphi_{use}$  360°) (\*)  
 Boja svetlobe: 3000/4000/6000K - podešavanje s prekidačem  
 Renderiranje boja: CRI =86  
 Izlaz svjetla: direktan i indirektan  
 Simetrija: simetrično  
 Kot sjevanja: 130°  
 Zatamnjen: ne  
 Predspojna naprava: LED upravljački program (nije zamjenjiv)  
 Napon: 220 - 240V AC / 50Hz  
 Priklop: Stezaljka 2-polna - kroz ožičenje  
 Montaža u vrstu moguća samo sa SKII svjetilkom

(\*) *prosječni max. podaci su kod referenčnog podešavanja=4000K, snaga i svjetlostna struja kod 3000/6000K su nešto niža.*

**Kućište**

Boja kućišta: bijela  
 Boja: polycarbonat  
 Poklopac: polycarbonat opal

**Sigurnost**

Zaštita: IP 65  
 Klasa zaštite: SK II zaštita izolacije  
 Raspon temperature: -15°C u +35°C

**Pribor**

Montažni luk za pričvrstivanje na strop, vijci s umjecima

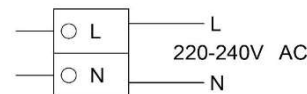
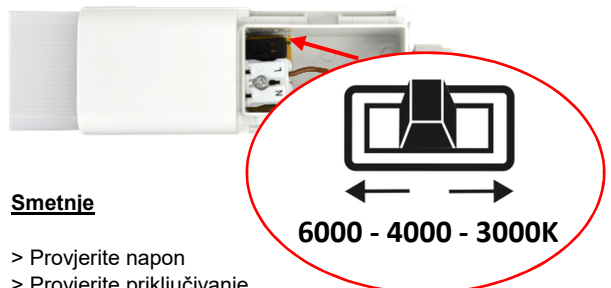
**Mere dxšxv**

LED plus3 **M 36W** duljina/širina/visina 1103 x 52 x 41mm  
 LED plus3 **L 48W** duljina/širina/visina 1495 x 52 x 41mm


**Montaža + spajanje**

- > Montažna kvačila pričvrstite na tvrdnu bazu
- > Kućište pričvrstite na kvačila
- > Izklopite napon
- > Sa odvijačem otvorite priključnu kutiju (a)
- > Uvucite kabel
- > Priključite kabal po šemi (b)
- > Pričvrstite uvod
- > S prekidačem u priključnoj kutiji postavite boju temp. (c)
- > Zatvorite priključnu kutiju
- > Priklopite napon

**Otvorite priključnu kutiju (a)**

**Priključivanje (b)**

**Podešavanje boje temperature (c)**

**Smetnje**

- > Provjerite napon
- > Provjerite priključivanje
- > Provjerite kabal

**Sigurnost uređaja može se jamčiti samo ako se poštuju propisi o sigurnosti i upotrebi.**

Ovaj uređaj može se upotrebiti samo za što je predviđen, bilo koja druga upotreba smatra se nepravilnom i može biti opasna. Instalaciju može izvoditi samo kvalifikovano osoblje u skladu sa važećim propisima. Pruže instalacije ili prije bilo kojeg posijega u uređaj mora se izklopiti mriježni napon. Uređaj ne sme se promjenjivati. Svaka promijena na urđaju poništava jamstvo im može napraviti uređaj opasan po život.



**RO Fisa tehnica**
**Corp iluminat tehnic LED plus3, zone umede**

**Design în formă de linie cu efecte indirecte de iluminare**

Utilizare în aer liber, montaj simplu, kit de montare inclus.  
Poate fi conectat din două părți-pre-cablat-se poate lega în serie.  
Culoare lumină reglabilă cu comutator - 3000K / 4000K / 6000K.

Montaj: montaj la plafon sau perete  
Culoare: alb  
Material: Policarbonat



Nr. art. 2000.16136.0196 LED plus3 M 36W  
Nr. art. 2000.16048.0196 LED plus3 L 48W

**Electrica**

Sursă de lumină: LED (nu se poate schimba)  
Durata de viață a becului: L70/B50 (25°C) 30.000 de ore  
Putere pe bec: 36W 48W  
Flux luminos pe bec: 4900lm 6700lm ( $\varphi_{use}$  360°) (\*)  
Temperatura de culoare: 3000/4000/6000K - reglabil cu comutator  
Culoare lumina: CRI =86  
Iesirea luminii: direct și indirect  
Simetrie: simetric  
Grad de proiectie: 130°  
Reglarea intensității luminii: nu  
Dispozitiv de comandă: Driver LED (nu poate fi înlocuit)  
Tensiune de funcționare: 220 - 240V AC / 50Hz  
Conexiunea corpului: Clemă 2-poli - cu cablu inclus  
Montaj în serie este posibilă numai cu corpuri de iluminat clasă II

(\*) *Medie max. date de performanță la setarea referinței=4000K,  
Puterea și fluxul luminos sunt ceva mai mici în funcționare cu 3000/6000K.*

**Datele carcasei**

Culoare: alb  
Material carcasa: Policarbonat  
Material capac: Policarbonat opal

**Tehnica de protecție**

Grad de protecție: IP 65  
Clasă de protecție: Clasă II izolat de protecție  
Intervalul de temperatură: -15°C până la +35°C

**Accesorii**

Arc de montare pentru plafon din inox, șuruburi și dibluri

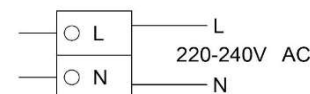
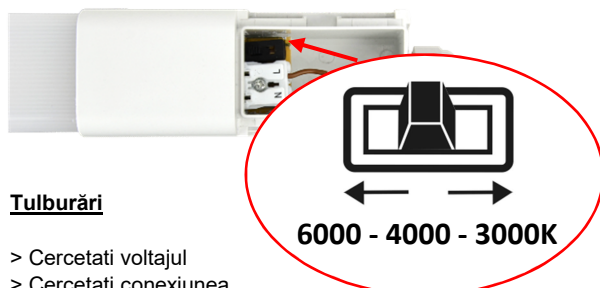
**Dimensiuni**

LED plus3 M 36W lxlxa = 1103 x 52 x 41mm  
LED plus3 L 48W lxlxa = 1495 x 52 x 41mm


**Montaj + conexiune**

- > Suporturile de fixare se fixează pe o bază ferma
- > Carcasa corpului se prinde pe suporturile de fixare
- > Tensiunea de alimentare electrică trebuie întreruptă
- > Cutia de conectare poate fi deschisă cu șurubelnița (a)
- > Introducerea cablului prin glanda de cablu
- > Atașați cablul în conformitate cu schița anexată (b)
- > Strângeți șurubul glandei de cablu
- > Setati temp. culorii cu comutator în cutia de conectare (c)
- > Închiderea casetei de conectare
- > Se pornește tensiunea de alimentare electrică

**Deschiderea casetei de conectare (a)**

**Conexiune electrica (b)**

**Setati temperatura culorii (c)**

**Tulburări**

- > Cercetați voltajul
- > Cercetați conexiunea
- > Cercetați legatura

**Siguranța dispozitivelor se asigură numai dacă sunt respectate reglementările de siguranță și de utilizare.**

Este interzisă folosirea acestui produs pentru alt mod de utilizare decât cel permis - orice alt mod de utilizare este periculos.

Instalarea acestui produs este permisă numai personalului tehnic și numai prin respectarea reluașmentului tehnic.

Înainte instalatiei sau înainte de oricare lucrare la acest produs, trebuie întrerupta tensiunea de alimentare electrică.

Adaptarea tehnica acestui produs este interzisă. În cazul unei adaptări tehnice, garanția nu mai este valabilă și produsul devine periculos.