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 (φ_{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

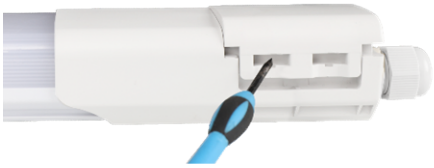
Abmessungen

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

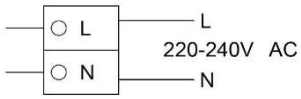
Montage + Anschluss

> Montageklammern auf festem Untergrund montieren
> Leuchte auf Klammern aufschnappen
> 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

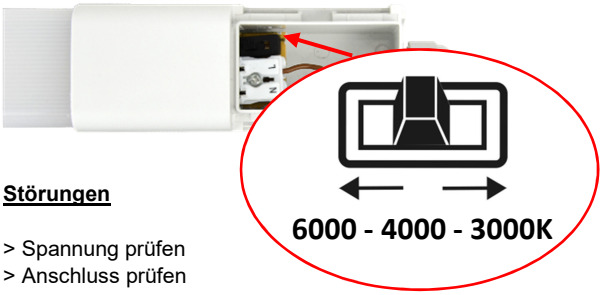
Anschlussbox öffnen (a)



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.

e2 elektro GmbH Theodor-Simoneit-Straße 2 4160 Aigen-Schlägl T: +43 7281 80200-0 F: +43 07281 80200-10 Mail: office@e2.at www.e2.at

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 (φ_{use} 360°) (*)
Barva světelného zdroje:	3000/4000/6000K-nastavitelná pomocí přepínače
Reprodukce barev:	CRI =86
Svícení:	přímé a nepříme
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 nerezu, šrouby a hmoždinky

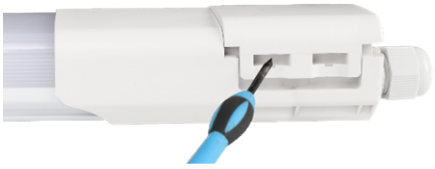
Rozměry

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

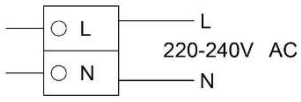
Montáž + zapojení

> Přidpevněte montážní svorky na pevný podklad
> Zacvakněte světlo do montážních svorek
> Přerušte 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

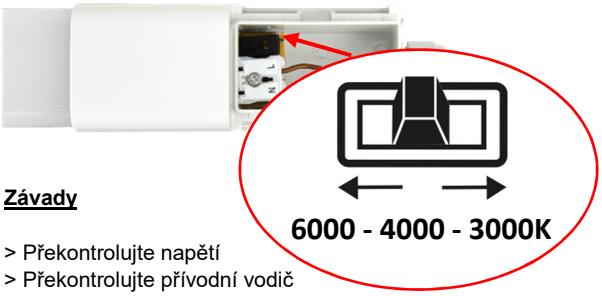
Otevření montážního boxu (a)



Eletrické připojení (b)



Nastavení barvy světla (c)



Závady

> Překontrolujte napětí
> Překontrolujte 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.

e2 elektro GmbH Theodor-Simoneit-Straße 2 4160 Aigen-Schlägl T: +43 7281 80200-0 F: +43 07281 80200-10 Mail: office@e2.at www.e2.at

SK **List**

LED svetlo plus3 do vlhka

Moderný design svetla s nepriamo osvetlujúcim efektom.
Možnosť vonkajšej montáže, jednoduchá montáž, vrátane montážnych svoriek.
Zapojiteľné z obidvoch strán - prepojené káblom - možnosť montáže v radu.
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 hodin
Výkon:	36W 48W
Svetelný tok:	4900lm 6700lm (φ_{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 svietidlá:	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 nerezu, skrutky a hmoždinky

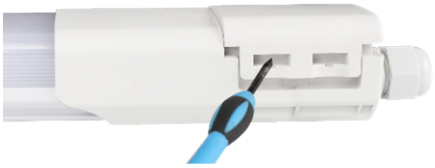
Rozmery

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

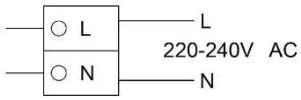
Montáž + pripojenie

> Pripevnite montážne svorky na pevný podklad
> Zacvaknite svietidlo do montážnych dvierok
> Prerušte napätie
>Nadvihnite pomocou skrutkovača viečko montážeho 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

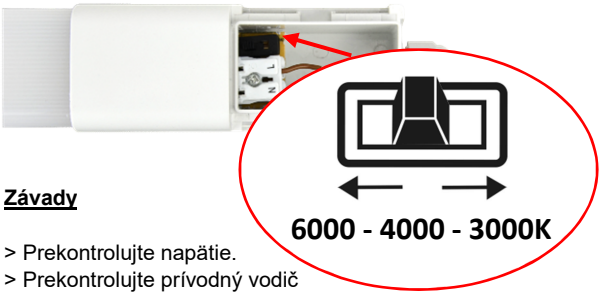
Otvorenie montážneho boxu (a)



Elektrické pripojenie (b)



Nastavenie farby svetla (c)



Závady

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

Bezpečnoť prístroja možno zaručiť iba vtedy, ak sú dodržiavané prevadzkové 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.
Prístoj nesmie byť prerábaný, v opačnom prípade záruka zaniká.

e2 elektro GmbH Theodor-Simoneit-Straße 2 4160 Aigen-Schlägl T: +43 7281 80200-0 F: +43 07281 80200-10 Mail: office@e2.at www.e2.at

SL

Tehnični podatki

Svetilka za vlažne prostore LED plus3

Desig za linijsko montažo z indirektnim svatlobnim efektom
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

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

Elektro

Svetlobni vir:	LED (ni zamenljiva)
Življenska doba:	L70/B50 (25°C) 30.000 ur
Moč:	36W 48W
Svetilnost:	4900lm 6700lm (φ_{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 nastavitev=4000K, moč in svetilnost sta pri 3000/6000K nekoliko manjša.

Ohišje

Barva ohišja:	bela
Ohišje:	polycarbonat
Pokrov:	polycarbonat opal

Varnost

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

Pribor

Montažni lok za pritrditev na strop, vijaki z vložki

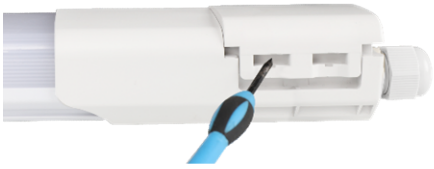
Mere dxšxv

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

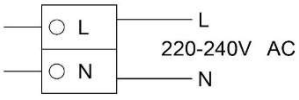
Montaža + Povezava

> 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

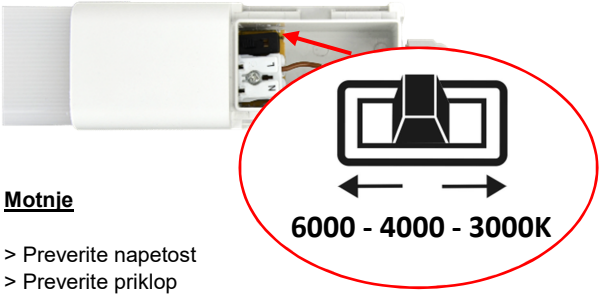
Odprite priklopno dozo (a)



Priklop (b)



Nastavitev barvne temperature (c)



Motnje

> Preverite napetost
> Preverite priklop
> Preverite kabel

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.

e2 elektro GmbH Theodor-Simoneit-Straße 2 4160 Aigen-Schlägl T: +43 7281 80200-0 F: +43 07281 80200-10 Mail: office@e2.at www.e2.at

HR

Podaci

Svetiljka za vlažan prostor LED plus3

Dizajn za linijsku instalaciju sa indirektnim svjetlostnim efektom
Moguća vanjska montaža, jednostavna instalacija, pribor za montažu.
Priključak sa obe strane, ožičana, za linijsku montažu.
Boja svijetla 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
Moč:	36W 48W
Svijetlost:	4900lm 6700lm (φ_{use} 360°) (*)
Boja svetlobe:	3000/4000/6000K - podešavanje s prekidačem
Renderiranje boja:	CRI =86
Izlaz svijetla:	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 moguča samo sa SKII svjetilkom

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

Kučište

Boja kučišta:	bijela
Boja:	polycarbonat
Poklopac:	polycarbonat opal

Sigurnost

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

Pribor

Montažni luk za pričvrstivanje na strop, vijci s umjecima

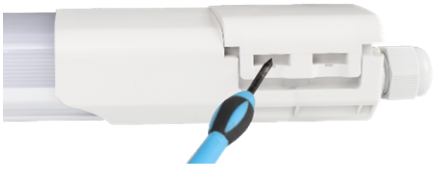
Mere dxšxv

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

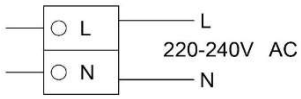
Montaža + spajanje

> Montažna kvačila pričvrstite na tvrdu bazu
> Kučište pričvrstite na kvačila
> Izklopite napon
> Sa odvijčem otvorite priključnu kutiju (a)
> Uvucite kabel
> Priključite kabal po šemi (b)
> Pričvrstite uvod
> S prekidačem u priključnoj kutuiji postavite boju temp. (c)
> Zatvorite priključnu kutiju
> Priklopite napon

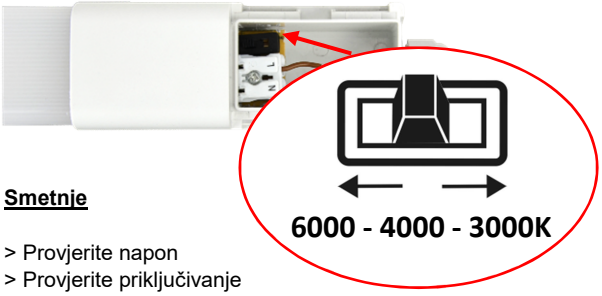
Otvorite priključnu kutiju (a)



Priključivanje (b)



Podešavanje boje temperature (c)



Smetnje

> Provjerite napon
> Provjerite priključivanje
> Provijerite 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 bitiopasna. Instalaciju može izvoditi samo kvalifikovano osoblje u skladu sa važečim propisima. Pruje instalacije ili prije bilo kojeg posijega u uređaj mora se izklopiti mrježni napon. Uređaj ne sme se promjenjivati. Svaka promijena na urđaju poništava jamstvo im može napraviti uređaj opasan po život.

e2 elektro GmbH Theodor-Simoneit-Straße 2 4160 Aigen-Schlägl T: +43 7281 80200-0 F: +43 07281 80200-10 Mail: office@e2.at www.e2.at

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 (φ_{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 protecţie	Clasă II izolat de protecție
Intervalul de temperatură:	-15°C până la +35°C

Accesorii

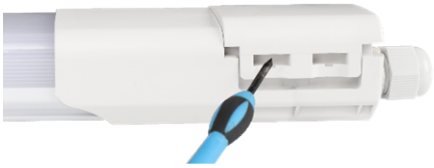
Arc de montare pentru plafon din inox, șuruburi și dibluri

Dimensiuni	lxlxa =	lungime x lățime x adâncime
LED plus3 **M 36W**	lxlxa	1103 x 52 x 41mm
LED plus3 **L 48W**	lxlxa	1495 x 52 x 41mm

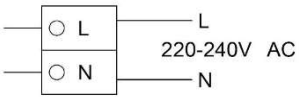
Montaj + conexiune

> Suporturiile de fixare se fixează pe o bază ferma
> Carcasa corpului se prinde pe suporturiile 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
> Setați temp. culorii cu comutator în cutia de conectare (c)
> Închiderea casetei de conectare
> Se pornește tensiunea de alimentare electrică

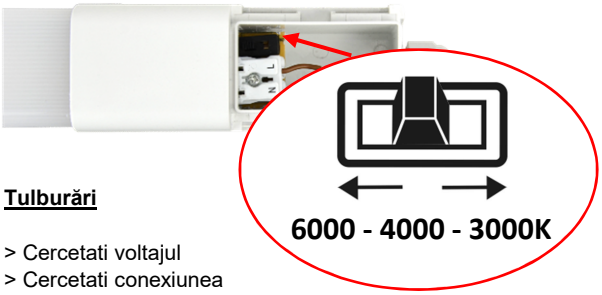
Deschiderea casetei de conectare (a)



Conexiune electrica (b)



Setati temperatura culorii (c)



Tulburări

> Cercetati voltajul
> Cercetati conexiunea
> Cercetati legatura

Siguranța dispozitivelor se asigură numai dacă sunt respectate reglementările de siguranță și de utilizare.
Este interzisa folosirea acestui product pentru alt mod de utilizare dacat cel permis - orice alt mod de utilizare este periculos.
Instalarea acestui produs este permisă numai personalului tehnic și numai prin respectarea reluamentului tehnic.
Înainte instalatiei sau înainte de oricare lucrare la acest produs, trebuie intrerupta tensiunea de alimentare electrica.
Adaptarea tehnica acestui produs este interzisă. În cazul unei adaptări tehnice, garanția nu mai este valabilă și produsul devine periculos.

e2 elektro GmbH Theodor-Simoneit-Straße 2 4160 Aigen-Schlägl T: +43 7281 80200-0 F: +43 07281 80200-10 Mail: office@e2.at www.e2.at