

DE Datenblatt

Feuchtraum-Lichtleiste LED plus



Linienförmiges Design mit indirektem Beleuchtungseffekt

Montage im Freien möglich, einfach zu montieren, inklusive Montageklammern.
Von zwei Seiten anschließbar - durchverdrahtet - in Reihe montierbar.

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



Art.Nr.	2000.16018.0196	LED plus S 18W	EAN
Art.Nr.	2000.16036.0196	LED plus M 36W	9008954261677
Art.Nr.	2000.16060.0196	LED plus L 60W	9008954261646
			9008954261684

Elektrik

Lichtquelle:	LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer:	L70/B50 (25°C) 30.000 Std.
Leistung:	18W 36W 60W
Lichtstrom:	2500lm 5100lm 8500lm (φ_{use} 360°)
Farbwiedergabe:	CRI =83
Ähnlichste Farbtemperatur:	4000K
Lichtaustritt:	direkt und indirekt
Symmetrie:	symmetrisch
Abstrahlwinkel:	119°
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

Montage + Anschluss

- > Montageklammern auf festem Untergrund montieren
- > Leuchte auf Klammern aufsnappen
- > Netzspannung unterbrechen
- > Anschlussbox mit Schraubendreher öffnen
- > Kabel durch Anschlussverschraubung einführen
- > Kabel lt. Skizze an Klemmen anschließen
- > Anschlussverschraubung festschrauben
- > Anschlussbox schließen
- > Netzspannung einschalten

Anschlussbox öffnen



Gehäusedaten

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

Schutztechnik

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

Elektrischer Anschluss



Zubehör

Montageklammern aus Edelstahl, Schrauben und Dübel



Abmessungen

LED plus S 18W	lxbxh	595 x 52 x 41mm
LED plus M 36W	lxbxh	1103 x 52 x 41mm
LED plus L 60W	lxbxh	1495 x 52 x 41mm

Störungen

Spannung prüfen
Anschluss prüfen
Leitung prüfen

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **D**
(2000160180196, 2000160360196, 2000160600196)

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 plus 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.

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



E2 číslo:	2000.16018.0196	LED plus S 18W	EAN
E2 číslo:	2000.16036.0196	LED plus M 36W	9008954261677
E2 číslo:	2000.16060.0196	LED plus L 60W	9008954261646
			9008954261684

Techn. Data

Světelným zdrojem:	LED (nelze vyměnit)
Životnost:	L70/B50 (25°C) 30.000 hodin
Výkon:	18W 36W 60W
Světelný tok:	2500lm 5100lm 8500lm (φ_{use} 360°)
Reprodukce barev:	CRI =83
Barva světelného zdroje:	4000K
Svícení:	přímé a nepřímé
Symetrie:	symetrická
Úhel svícení:	119°
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.

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 plus S 18W	délka/šířka/výška	595 x 52 x 41mm
LED plus M 36W	délka/šířka/výška	1103 x 52 x 41mm
LED plus L 60W	délka/šířka/výška	1495 x 52 x 41mm

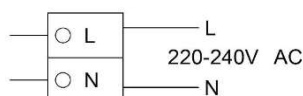
Montáž + zapojení

- > Přidpevněte montážní svorky na pevný podklad
- > Zacvakněte světlo do montážních svorek
- > Přerušte napětí
- > Nadzvedněte pomocí šroubováku víčko montážního boxu
- > Prostrčte kabel kabelovou průchodkou světla
- > Připojte kabel dle návodu do svorkovnice
- > Dotáhněte kabelovou průchodku
- > Zavřete víčko
- > Zapněte napětí

Otevření montážního boxu



Elektrické připojení



Závady

Překontrolujte napětí
Překontrolujte přívodní vodič
a jeho připojení

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti **D**
(2000160180196, 2000160360196,
2000160600196)

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 plus 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.

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



E2 číslo:	2000.16018.0196	LED plus S 18W	EAN
E2 číslo:	2000.16036.0196	LED plus M 36W	9008954261677
E2 číslo:	2000.16060.0196	LED plus L 60W	9008954261646
			9008954261684

Technická data

Svetelný zdroj:	LED (nedá sa vymeniť)
Životnosť:	L70/B50 (25°C) 30.000 hodín
Výkon:	18W 36W 60W
Svetelný tok:	2500lm 5100lm 8500lm (φ_{use} 360°)
Reprodukcia farieb:	CRI =83
Farba svetelného zdroja:	4000K
Svietenie:	priame a nepriame
Symetria:	symetrická
Uhol:	119°
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.

Montáž + pripojenie

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

Otvorenie montážneho boxu



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

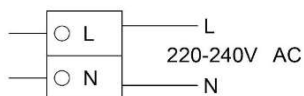
Príslušenstvo

Montážne svorky z nerez, skrutky a hmoždinky

Rozmery

LED plus S 18W	dĺžka/šírka/výška	595 x 52 x 41mm
LED plus M 36W	dĺžka/šírka/výška	1103 x 52 x 41mm
LED plus L 60W	dĺžka/šírka/výška	1495 x 52 x 41mm

Elektrické pripojenie



Závady

Prekontrolujte napätie.
Prekontrolujte prívodný vodič
a jeho pripojenie.

Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj
triedy energetickej účinnosti **D**
(2000160180196, 2000160360196,
2000160600196)

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 plus



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.

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



Št.artikla	2000.16018.0196	LED plus S 18W	EAN
Št.artikla	2000.16036.0196	LED plus M 36W	9008954261677
Št.artikla	2000.16060.0196	LED plus L 60W	9008954261684

Elektro

Svetlobni vir: LED (ni zamenljiva)
Življenska doba: L70/B50 (25°C) 30.000 ur
Moč: 18W 36W 60W
Svetilnost: 2500lm 5100lm 8500lm (φ_{use} 360°)
Obnovljivost svetlobe: CRI =83
Barva svetlobe: 4000K
Izhod svetlobe: neposredno in posredno
Simetrija: simetrična
Kot sevanja: 119°
Zatamniti: 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

Montaža + Povezava

- > Montažne sponke pritrdite na trdno podlago
- > Svetilko pritrdite na sponke
- > Izklopite napetost
- > Z izvijačem privzdignite priklopno dozo
- > Namestite kabel
- > Kabel po shemi priklopite na sponke
- > Pritrdite uvodnico
- > Zaprite priklopno dozo
- > Priklopite napetost

Odprite priklopno dozo



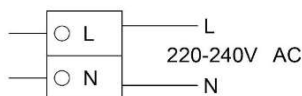
Ohišje

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

Priklop



Pribor

Montažni lok za pritrditev na strop, vijaki z vložki



Mere dxšxv

LED plus S 18W	dolžina/širina/višina	595 x 52 x 41mm
LED plus M 36W	dolžina/širina/višina	1103 x 52 x 41mm
LED plus L 60W	dolžina/širina/višina	1495 x 52 x 41mm

Motnje

Preverite napetost
Preverite priklop
Preverite kabel

Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti **D**
(2000160180196, 2000160360196, 2000160600196)

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.

HR

Podaci

Svetiljka za vlažan prostor LED plus



Dizajn za linijsku instalaciju sa indirektnim svjetlostnim efektom
Moguća vanjska montaža, jednostavna instalacija, pribor za montažu.
Priključak sa obe strane, ožičana, za linijsku montažu.

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



Br.artikla	2000.16018.0196	LED plus S 18W	EAN
Br.artikla	2000.16036.0196	LED plus M 36W	9008954261677
Br.artikla	2000.16060.0196	LED plus L 60W	9008954261646
			9008954261684

Elektro

Izvor svjetlosti: LED (nije zanjenjiva)
Životna doba: L70/B50 (25°C) 30.000 sati
Moć: 18W 36W 60W
Svjetlost: 2500lm 5100lm 8500lm (φ_{use} 360°)
Renderiranje boja: CRI =83
Boja svetlobe: 4000K
Izlaz svjetla: direktan i indirektan
Simetrija: simetrično
Kot sjevanja: 119°
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

Montaža + spajanje

- > Montažna kvačila pričvrstite na tvrdnu bazu
- > Kučište pričvrstite na kvačila
- > Izklopite napon
- > Sa odvijačem otvorite priključnu kutiju
- > Uvucite kabel
- > Priključite kabal po šemi
- > Pričvrstite uvod
- > Zatvorite priključnu kutiju
- > Priklopite napon

Otvorite priključnu kutiju



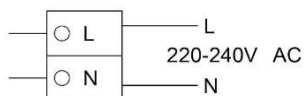
Kučište

Boja kučišta: bijela
Boja: polycarbonat
Poklopac: polycarbonat opal

Sigurnost

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

Priključivanje



Pribor

Montažni luk za pričvrstivanje na strop, vijci s umjecima



Mere dxšxv

LED plus S 18W	duljina/širina/visina	595 x 52 x 41mm
LED plus M 36W	duljina/širina/visina	1103 x 52 x 41mm
LED plus L 60W	duljina/širina/visina	1495 x 52 x 41mm

Smetnje

Provjerite napon
Provjerite priključivanje
Provjerite kabal

Ovaj proizvod sadržava izvor svjetlosti klase energetske učinkovitosti **D** (2000160180196, 2000160360196, 2000160600196)

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 plus, 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.

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



Nr. art.	2000.16018.0196	LED plus S 18W	EAN
Nr. art.	2000.16036.0196	LED plus M 36W	9008954261677
Nr. art.	2000.16060.0196	LED plus L 60W	9008954261646
			9008954261684

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: 18W 36W 60W
Flux luminos pe bec: 2500lm 5100lm 8500lm (ϕ_{use} 360°)
Culoare lumina: CRI =83
Temperatura de culoare: 4000K
Iesirea luminii: direct și indirect
Simetrie: simetric
Grad de proiectie: 119°
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

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	lxlxa =	lungime x lățime x adâncime
LED plus S 18W	lxlxa	595 x 52 x 41mm
LED plus M 36W	lxlxa	1103 x 52 x 41mm
LED plus L 60W	lxlxa	1495 x 52 x 41mm

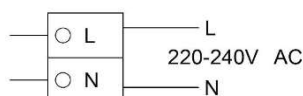
Montaj + conexiune

- > 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
- > Introducerea cablului prin glanda de cablu
- > Atașați cablul în conformitate cu schița anexată
- > Strângeți șurubul glandei de cablu
- > Închiderea casetei de conectare
- > Se pornește tensiunea de alimentare electrică

Deschiderea casetei de conectare



Conexiune electrica



Tulburări

Cercetați voltajul
Cercetați conexiunea
Cercetați legatura

Acest produs conține o sursă de lumină cu clasa de eficiență energetică **D**
(2000160180196, 2000160360196, 2000160600196)

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.