

Datenblatt

LED Lichtleiste flach - IP20



Moderne und energieeffiziente LED Lichtleiste

Flaches, platzsparendes Design und einfache Montage.
Montage an Wand, Decke und Unterbau.

Montageart: Aufbau, Wand/Decke/Unterbau
Farbe: weiß
Material: Polycarbonat



Art.Nr. 2491.50018.0196 **18W**
Art.Nr. 2491.50036.0196 **36W**

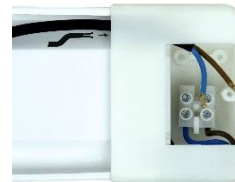
Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 25.000 Std.
Leistung: 18W 36W
Lichtstrom: 1800lm 3600lm (φ_{use} 360°)
Farbwiedergabe: CRI >80
Ähnlichste Farbtemperatur: 4000K
Lichtaustritt: direkt
Symmetrie: symmetrisch
Abstrahlwinkel: 110°
Dimmbar: nein
Betriebsgerät: LED-Treiber (nicht austauschbar)
Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
Leuchtenanschluss: Klemme 2-polig

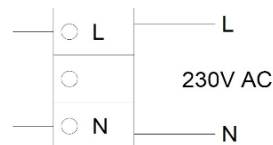
Montage + Anschluss

- > Montageklammern auf festem Untergrund montieren
- > Netzspannung unterbrechen
- > Anschlussbox mit Schraubendreher öffnen
- > Kabel lt. Abbildung in markierte Öffnung einführen
- > Leuchte lt. Skizze anschließen
- > Anschlussbox schließen
- > Leuchte auf Klammern aufsnappen
- > Netzspannung einschalten

Kabeleinführung:



Elektrischer Anschluss:



Gehäusedaten

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

Schutztechnik

Schutzart: IP 20
Schutzklasse: SK II Schutzisoliert
Temperaturbereich: -10°C bis +35°C

Zubehör

Montageklammern aus Edelstahl, Schrauben und Dübel

Abmessungen

18W lxbxh 585x75x25mm
36W lxbxh 1185x75x25mm

Störungen

- > Spannung prüfen
- > Anschluss Kabel/Leuchte 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.

List

LED Podlinkové svítidlo ploché - IP20

**Moderní a úsporné LED svítidlo**

Tvar svítidla spoří místo.

Jednoduchá montáž na stěnu strop či nábytek.

Způsob montáže: Na omítku, stěnu/strop či nábytek
Barva: bílá
Materiál: polykarbonát

**E2 číslo:** 2491.50018.0196 **18W****E2 číslo:** 2491.50036.0196 **36W****Techn. Data**

Světelným zdrojem: LED (nelze vyměnit)
Životnost: L70/B50 (25°C) 25.000 hodin
Výkon: 18W 36W
Světelný tok: 1800lm 3600lm (φ_{use} 360°)
Reprodukce barev: CRI >80
Barva světelného zdroje: 4000K
Svícení: přímé
Symetrie: symetrická
Úhel svícení: 110°
Stmívatelné: ne
Předřadným přístrojem: Napájecí LED zdroj (nevyměnitelný)
Napětí: 220 - 240V AC / 50Hz
Připojení svítidla: Svorkovnice 2-pólová

Materiál

Barva: bílá
Tělo světla: polykarbonát
Kryt: polykarbonát - opál

Ochrana

Stupeň krytí: IP 20
Třída ochrany: SK II ochrana izolace
Teplotní rozsah: -10°C na +35°C

Příslušenství

Montážní svorky z nerez, šrouby a hmoždinky

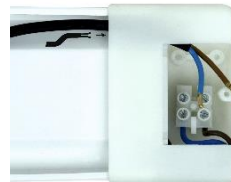
Rozměry

18W délka/šířka/výška 585x75x25mm
36W délka/šířka/výška 1185x75x25mm

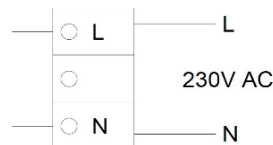
Montáž + Připojka

- > Přidpevněte montážní svorky na pevný podklad
- > Přerušte napětí
- > Otevřete kryt šroubovákem
- > Připojte kabel dle schématu.
- > Zapojte světlo dle návodu
- > Zavřete kryt
- > Zacvakněte světlo do montážních svorek
- > Zapněte napětí

Schématu kabel:



Eletrické připojení:

**Závady**

- > Překontrolujte napětí
- > Překontrolujte přívodní kabel
- > Překontrolujte svítidlo

**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.

List
LED Podlinkové svietidlo ploché - IP20

Moderné a úsporné LED svietidlo

Tvar svietidla sporí miesto.
Jednoduchá montáž na stenu, strop či nábytok.

Spôsob montáže: Na omietku, stenu/strop či nábytok
Farba: biela
Materiál: polykarbonát



E2 číslo: 2491.50018.0196 **18W**

E2 číslo: 2491.50036.0196 **36W**

Technická dáta

Svetelný zdroj: LED (nedá sa vymeniť)
Životnosť: L70/B50 (25°C) 25.000 hodín
Výkon: 18W 36W
Svetelný tok: 1800lm 3600lm (φ_{use} 360°)
Reprodukcia farieb: CRI >80
Farba svetelného zdroja: 4000K
Svietenie: Priame
Symetria: Symetrická
Uhol: 110°
Stmievateľné: nie
Ovládacie zariadenie: Napájací LED zdroj (nevymeniteľný)
Napätie: 220 - 240V AC / 50Hz
Pripojenie svietidla: svorkovnica 2-pólová

Materiál

Farba: biela
Telo svetla: polykarbonát
Kryt: polykarbonát - opál

Ochrana

Stupeň krytia: IP 20
Trieda ochrany: SK II ochrana izolácie
Teplotný rozsah: -10°C na +35°C

Príslušenstvo

Montážne svorky z nerez, skrutky a hmoždinky

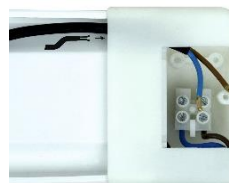
Rozmery

18W dĺžka/šírka/výška 585x75x25mm
36W dĺžka/šírka/výška 1185x75x25mm

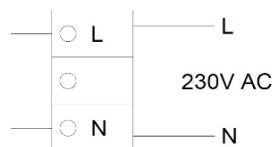
Montáž + Prípojka

- > Pripevnite montážne svorky na pevný podklad.
- > Prerušte napätie.
- > Otvorte kryt skrutkovačom
- > Pripojte kábel podľa schémy
- > Zapojte svetlo podľa návodu
- > Zatvorte kryt
- > Zavravnite svietidlo do montážnych dvierok.
- > Zapnite napätie.

Schémy kábel:



Elektrické pripojenie:


Závady

- > Prekontrolujte napätie.
- > Prekontrolujte prívodný kábel
- > Prekontrolujte svietidlo


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.

Tehnični podatki

LED Svetlobna letev ravna - IP20



Energijsko varčna in moderna LED svetlobna letev
Raven design, zasede malo prostora, enostavna montaža.
Montaža na steno, strop in podelement.

Montaža: nadomet strop/stena in podelement
Barva: bela
Material: Polykarbonat



Št.artikla 2491.50018.0196 **18W**
Št.artikla 2491.50036.0196 **36W**

Elektro

Svetlobni vir: LED (ni zamenljiva)
Življenska doba: L70/B50 (25°C) 30.000 ur
Moč: 18W 36W
Svetilnost: 1800lm 3600lm (φ_{use} 360°)
Obnovljivost svetlobe: CRI >80
Barva svetlobe: 4000K
Izhod svetlobe: direkt
Simetrija: simetrična
Kot sevanja: 110°
Zatemniti: no
Krmilna naprava: Gonilnikom LED (ni mogoče zamenjati)
Napetost: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklopne sponke: Sponka 2-polna

Ohišje

Barva ohišja: bela
Ohišje: Polykarbonat
Pokrov: Polykarbonat - opal

Varnost

Zaščita: IP 20
Klasa zščite: SK II zaščita izolacije
Temperaturno območje: -10°C za +35°C

Pribor

Montažne nosilce, vijaki in vložki

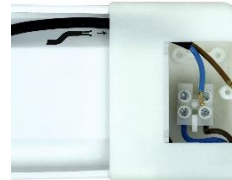
Mere dxšxv

18W dolžina/širina/višina 585x75x25mm
36W dolžina/širina/višina 1185x75x25mm

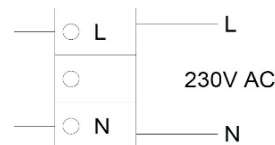
Montaža + Povezava

- > Montažne sponke pritrdite na trdno podlago
- > Izklopite napetost
- > Z izvijačem odprite priklopni del
- > Vstavite kabel
- > Poshemi priklopite
- > Zaprite
- > Svetilko pritrdite na sponke
- > Priklopite napetost

Vstavite kabel:



Priklop:



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.

Podaci

LED Svjetlostna traka ravna - IP20



Moderna i energetski učinkovita LED svjetilka

Ravna, zauzima malo prostora, jednostavna montaža.
Montaža na zid ili strop.

Montaža: nadžbukna, zid/strop
Boja: bjela
Material: Polycarbonat



Art.Nr. 2491.50018.0196 **18W**
Art.Nr. 2491.50036.0196 **36W**

Elektro

Izvor svjetlosti: LED (nije zanjenjiva)
Životna doba: L70/B50 (25°C) 25.000 sati
Moć: 18W 36W
Svjetlost: 1800lm 3600lm (φ_{use} 360°)
Renderiranje boja: CRI >80
Boja svetlobe: 4000K
Izlaz svjetla: direktan
Simetrija: simetrično
Kot sjevanja: 110°
Zatamnjen: ne
Predspojna naprava: LED upravljački program (nije zamjenjiv)
Napon: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklop: Stezaljka 2polna

Kučište

Boja kučišta: bjela
Boja: Polycarbonat
Poklopac: Polycarbonat - opal

Sigurnost

Zaštita: IP 20
Klasa zaštite: SK II zaštita izolacije
Raspon temperature: -10°C u +35°C

Pribor

Montažne nosače, šrafovi i dibli

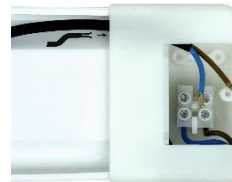
Mere dxšxv

18W duljina/širina/visina 585x75x25mm
36W duljina/širina/visina 1185x75x25mm

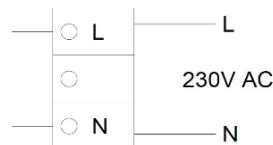
Montaža + spajanje

- > Montažna kvačila pričvrstite na tvrdnu bazu
- > Izključite napon
- > Otvorite priključni dio
- > Uvucite kabal
- > Spojite po šemi
- > Zatvorite
- > Kučište pričvrstite na kvačila
- > Priklopite napon

Uvucite kabal:



Priključivanje:



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 izključiti mrežni napon. Uređaj ne sme se promjenjivati. Svaka promijena na urđaju poništava jamstvo im može napraviti uređaj opasan po život.

Fisa tehnica

Banda de lumină LED plata - IP20



Banda de lumină LED plata și eficiență energetică
Design plat și economisitor de spațiu - ușor de montat
Montaj la plafon sau perete posibil

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



Nr. art. 2491.50018.0196 **18W**
Nr. art. 2491.50036.0196 **36W**

Electrica

Sursă de lumină: LED (nu se poate schimba)
Durata de viață a becului: L70/B50 (25°C) 25.000 de ore
Putere pe bec: 18W 36W
Flux luminos pe bec: 1800lm 3600lm (φ_{use} 360°)
Culoare lumina: CRI >80
Temperatura de culoare: 4000K
Iesirea luminii: direct
Simetrie: simetric
Grad de proiectie: 110°
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

Datele carcasei

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

Tehnica de protecție

Grad de protecție: IP 20
Clasă de protecție: Clasă II izolat de protecție
Intervalul de temperatură: -10°C până la +35°C

Accesorii

Arc de montare pentru plafon din inox, șuruburi și dibluri

Dimensiuni

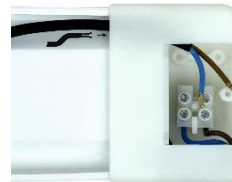
lxlxa = lungime x lățime x adâncime

18W lxlxa 585x75x25mm
36W lxlxa 1185x75x25mm

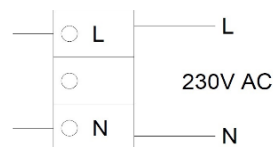
Montaj + conexiune

- > Suporturile de fixare se fixează pe o bază ferma
- > Tensiunea de alimentare electrică trebuie întreruptă
- > Cutia de conexiune se deschide cu șurubelniță
- > Se baga cablurile prin deschiderile în carcasa corpului
- > Corpul se leagă conform schitei
- > Se închide cutia de conexiune
- > Carcasa corpului se prinde pe suporturile de fixare
- > Se pornește tensiunea de alimentare electrică

Intrare de cablu:



Conexiunea electrică:



Tulburări

- > Cercetați voltajul
- > Cercetați conexiunea



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 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.