

DE Datenblatt

Lichtleiste FLAT



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



EAN			
Art.Nr.	2491.01010.0189	S 10W	9008954763232
Art.Nr.	2491.01018.0196	S 18W	9008954763263
Art.Nr.	2491.01036.0196	M 36W	9008954763294

Elektrik

Lichtquelle:	LED (nicht austauschbar)			
LED-Lebensdauer:	L70/B50 (25°C) 25.000 Std.			
Leistung:	10W	18W	36W	
Lichtstrom:	1400lm	2200lm	4100lm	(φ_{use} 360°)
Farbwiedergabe:	CRI >80			
Ähnlichste Farbtemperatur:	4000K			
Lichtaustritt:	direkt			
Symmetrie:	symmetrisch			
Abstrahlwinkel:	117°			
Dimmbar:	nein			
Betriebsgerät:	LED-Treiber (nicht austauschbar)			
Anschlussspannung:	220 - 240V AC / 50Hz			
Leuchtenanschluss:	Klemme 2-polig			

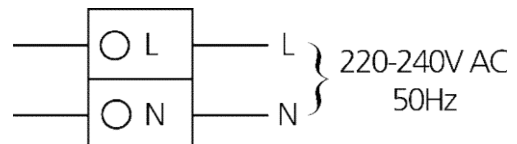
Montage + Anschluss

- > 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

S 10W	lxbxh	585x75x25mm
S 18W	lxbxh	585x75x25mm
M 36W	lxbxh	1185x75x25mm

Störungen

- > Spannung prüfen
- > Anschluss Kabel/Leuchte prüfen

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **D** (2491010100189-L)

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **E** (2491010360196-L, 2491010180196-L)

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

Podlinkové svítidlo FLAT



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



EAN

E2 číslo: 2491.01010.0189 **S 10W** 9008954763232
E2 číslo: 2491.01018.0196 **S 18W** 9008954763263
E2 číslo: 2491.01036.0196 **M 36W** 9008954763294

Techn. Data

Světelným zdrojem: LED (nelze vyměnit)
Životnost: L70/B50 (25°C) 25.000 hodin
Výkon: 10W 18W 36W
Světelný tok: 1400lm 2200lm 4100lm (ϕ_{use} 360°)
Reprodukce barev: CRI >80
Barva světelného zdroje: 4000K
Svícení: přímé
Symetrie: symetrická
Úhel svícení: 117°
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

S 10W délka/šířka/výška 585x75x25mm
S 18W délka/šířka/výška 585x75x25mm
M 36W délka/šířka/výška 1185x75x25mm

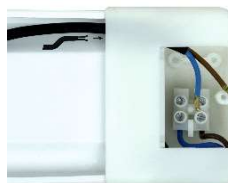
Závady

> Překontrolujte napětí
> Překontrolujte přívodní kabel
> Překontrolujte svítidlo

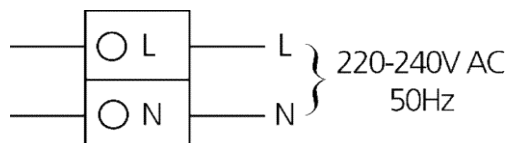
Montáž + Připojka

- > 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:



Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti **D** (2491010100189-L)

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti **E** (2491010180196-L, 2491010360196-L)

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

Svetelná lišta FLAT



Moderné a úsporné LED svetidlo

Tvar svetidla sporí miesto.

Jednoduchá montáž na stenu, strop či nábytok.

Spôsob montáže: Na omietku, stenu/strop či nábytok

Farba: biela

Materiál: polykarbonát



EAN

E2 číslo: 2491.01010.0189

S 10W 9008954763232

E2 číslo: 2491.01018.0196

S 18W 9008954763263

E2 číslo: 2491.01036.0196

M 36W 9008954763294

Technická data

Svetelný zdroj:	LED (nedá sa vymeniť)
Životnosť:	L70/B50 (25°C) 25.000 hodín
Výkon:	10W 18W 36W
Svetelný tok:	1400lm 2200lm 4100lm (ϕ_{use} 360°)
Reprodukcia farieb:	CRI >80
Farba svetelného zdroja:	4000K
Svietenie:	Priame
Symetria:	Symetrická
Uhol:	117°
Stmievateľné:	nie
Ovládacie zariadenie:	Napájací LED zdroj (nevymeniteľný)
Napätie:	220 - 240V AC / 50Hz
Pripojenie svetidla:	svorkovnica 2-pólová

Materiál

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

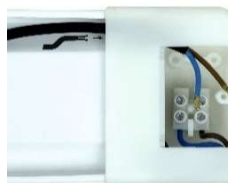
Ochrana

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

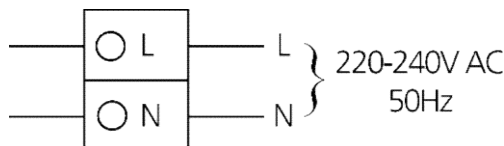
Montáž + Prípojka

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

Schéma kábel:



Elektrické pripojenie:



Príslušenstvo

Montážne svorky z nerez, skrutky a hmoždinky

Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti **D** (2491010100189-L)

Rozmery

S 10W	dĺžka/šírka/výška	585x75x25mm
S 18W	dĺžka/šírka/výška	585x75x25mm
M 36W	dĺžka/šírka/výška	1185x75x25mm

Základy

- > Prekontrolujte napätie.
- > Prekontrolujte prívodný kábel
- > Prekontrolujte svetidlo

Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti **E** (2491010180196-L, 2491010360196-L)

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

Svetlobna letev FLAT



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



		EAN
Št.artikla	2491.01010.0189	S 10W 9008954763232
Št.artikla	2491.01018.0196	S 18W 9008954763263
Št.artikla	2491.01036.0196	M 36W 9008954763294

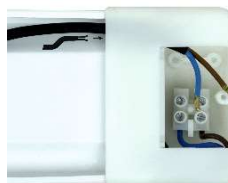
Elektro

Svetlobni vir: LED (ni zamenljiva)
Življenska doba: L70/B50 (25°C) 30.000 ur
Moč: 10W 18W 36W
Svetilnost: 1400lm 2200lm 4100lm (ϕ_{use} 360°)
Obnovljivost svetlobe: CRI >80
Barva svetlobe: 4000K
Izhod svetlobe: direkt
Simetrija: simetrična
Kot sevanja: 117°
Zatemniti: no
Krmilna naprava: Gonilnikom LED (ni mogoče zamenjati)
Napetost: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklopne sponke: Sponka 2-polna

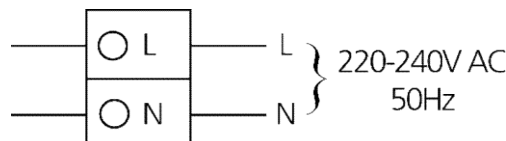
Montaža + Povezava

- > 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:



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

S 10W	dolžina/širina/višina	585x75x25mm
S 18W	dolžina/širina/višina	585x75x25mm
M 36W	dolžina/širina/višina	1185x75x25mm

Motnje

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

Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti **D** (2491010100189-L)

Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti **E** (2491010180196-L, 2491010360196-L)

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.

Instalacijo 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

Svjetlostna traka FLAT



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



EAN			
Art.Nr.	2491.01010.0189	S 10W	9008954763232
Art.Nr.	2491.01018.0196	S 18W	9008954763263
Art.Nr.	2491.01036.0196	M 36W	9008954763294

Elektro

Izvor svjetlosti: LED (nije zanjenjiva)
Životna doba: L70/B50 (25°C) 25.000 sati
Moć: 10W 18W 36W
Svjetlost: 1400lm 2200lm 4100lm (φ_{use} 360°)
Renderiranje boja: CRI >80
Boja svetlobe: 4000K
Izlaz svjetla: direktan
Simetrija: simetrično
Kot sjevanja: 117°
Zatamnjen: ne
Predspojna naprava: LED upravljački program (nije zamjenjiv)
Napon: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklop: Stezaljka 2polna

Kućište

Boja kućišta: 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

S 10W	duljina/širina/visina	585x75x25mm
S 18W	duljina/širina/visina	585x75x25mm
M 36W	duljina/širina/visina	1185x75x25mm

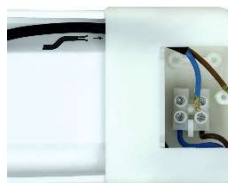
Smetnje

> Provjerite napon
> Provjerite priključivanje
> Provjerite kabal

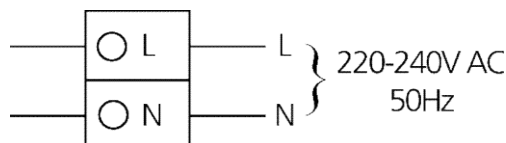
Montaža + spajanje

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

Uvucite kabal:



Priključivanje:



Ovaj proizvod sadržava izvor svjetlosti
klase energetske učinkovitosti **D**
(2491010100189-L)

Ovaj proizvod sadržava izvor svjetlosti
klase energetske učinkovitosti **E**
(2491010180196-L, 2491010360196-L)

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

RO

Fisa tehnica

Banda de lumină FLAT



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



EAN			
Nr. art.	2491.01010.0189	S 10W	9008954763232
Nr. art.	2491.01018.0196	S 18W	9008954763263
Nr. art.	2491.01036.0196	M 36W	9008954763294

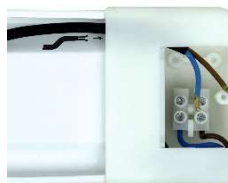
Electrica

Sursă de lumină:	LED (nu se poate schimba)
Durata de viață a becului:	L70/B50 (25°C) 25.000 de ore
Putere pe bec:	10W 18W 36W
Flux luminos pe bec:	1400lm 2200lm 4100lm (φ_{use} 360°)
Culoare lumina:	CRI >80
Temperatura de culoare:	4000K
Iesirea luminii:	direct
Simetrie:	simetric
Grad de proiectie:	117°
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

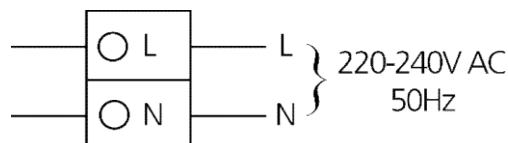
Montaj + conexiune

- > 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 carcasă corpului
- > Corpul se leagă conform schitei
- > Se închide cutia de conexiune
- > Carcasă corpului se prinde pe suporturile de fixare
- > Se pornește tensiunea de alimentare electrică

Intrare de cablu:



Conexiunea electrică:



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

Acest produs conține o sursă de lumină cu clasa de eficiență energetică **D** (2491010100189-L)

Dimensiuni	lxlxa =	lungime x lățime x adâncime	Tulburări
S 10W	lxlxa	585x75x25mm	> Cercetați voltajul
S 18W	lxlxa	585x75x25mm	> Cercetați conexiunea
M 36W	lxlxa	1185x75x25mm	

Acest produs conține o sursă de lumină cu clasa de eficiență energetică **E** (2491010180196-L, 2491010360196-L)

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 reluatului tehnic.

Înainte de instalare sau înainte de oricare lucrare la acest produs, trebuie întreruptă tensiunea de alimentare electrică.

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

HU Adatlap

Fénysáv FLAT



Modern, lapos és energiatakarékos LED-es lámpatest

Lapos, helytakarékos kialakítás és egyszerű összeszerelés.
Pultmegvilágító / mennyezetre szerelhető / falra szerelhető

Szerelési mód: fali/mennyezeti/pultmegvilágító
Szín: fehér
Anyaga: polikarbonát



EAN

Termék s: 2491.01010.0189 **S 10W** 9008954763232
Termék s: 2491.01018.0196 **S 18W** 9008954763263
Termék s: 2491.01036.0196 **M 36W** 9008954763294

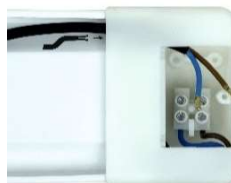
Elektromos adatok:

Fényforrás: LED (nem cserélhető)
LED-élettartam: L70/B50 (25°C) 25.000 óra
Teljesítmény: 10W 18W 36W
Fényáram: 1400lm 2200lm 4100lm (ϕ_{use} 360°)
Színvisszaadási fokozat: CRI >80
Színhőmérséklet: 4000K
Fénykilépés: direkt
Fényeloszlás: szimmetrikus
Fénykisugárzási szög: 117°
Szabályozható: nem
Működtető: LED működtető (nem cserélhető)
Csatlakozási feszültség: 220 - 240V AC / 50Hz
Hálózati csatlakozás: Kétpólusú vezetékösszekötő

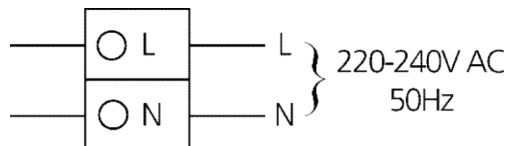
Szerelés + csatlakoztatás

- > Szerelje fel a tartókonsolekat szilárd felületre
- > Kapcsolja ki a hálózati feszültséget
- > Nyissa ki a csatlakozódobozt egy csavarhúzóval
- > Dugja be a kábelt a megjelölt nyílásba az ábrán látható módon
- > Csatlakoztassa a lámpát a vázlat szerint
- > Zárja be a csatlakozódobozt
- > Pattintsa a lámpát a tartókra
- > Kapcsolja be a hálózati feszültséget

Kábel bevezetés:



Elektromos csatlakoztatás:



Lámpatest adatai

Szín: fehér
Ház anyaga: polikarbonát
Búra anyaga: polikarbonát opál

Védettségi fokozatok

Védettség: IP 20
Érintésvédelem: ÉV II - Kettős védőszigeteléssel
Hőmérséklet tartomány: -10°C -tól +35°C -ig

Tartozékok:

Rozsdamentes acél tartókonzol, csavarok és tiplik

Méretek

S 10W hxsxzm 585x75x25mm
S 18W hxsxzm 585x75x25mm
M 36W hxsxzm 1185x75x25mm

Hiba esetén:

- > Ellenőrizze a feszültséget
- > Ellenőrizze a kábel/lámpa csatlakozását

Ez a termék a következő energiahatékonysági osztályú fényforrást tartalmazza **D** (2491010100189-L)

Ez a termék a következő energiahatékonysági osztályú fényforrást tartalmazza **E** (2491010180196-L, 2491010360196-L)

A készülék biztonságos üzemeltetése csak akkor garantált, ha betartják a biztonsági és használati utasításokat.

Ezt a terméket csak rendeltetésszerűen szabad beszerelni és üzemeltetni
– minden egyéb beszerelés és üzemeltetés helytelennek és veszélyesnek minősül.

A telepítést csak szakképzett személyzet végezheti el az érvényes biztonsági rendszabályok és előírások betartásával.

A hálózati feszültséget le kell kapcsolni, mielőtt a készüléket beépítené vagy bármilyen egyéb beavatkozást végezne.

A készüléken semmilyen módosítást nem szabad végezni. Bármilyen átalakítás érvényteleníti a garanciát, és veszélyessé teheti a terméket.