

DE Datenblatt

FR Lichtleiste LED pro



Formschöne, schlanke und energieeffiziente LED Feuchtraumleuchte

Montage im Freien möglich - sehr montagefreundlich durch einfache Anschlusstechnik
Von zwei Seiten anschließbar - durchverdrahtet - in Reihe montierbar

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



Art.Nr. 2000.08020.1596 LED pro **S 18W**
Art.Nr. 2000.08436.1596 LED pro **M 36W**
Art.Nr. 2000.08050.1596 LED pro **L 50W**

Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 50.000 Std.
Leistung: 18W 36W 50W
Lichtstrom: 2450lm 5000lm 6900lm (φ_{use} 360°)
Farbwiedergabe: CRI =83
Ähnlichste Farbtemperatur: 4000K
Lichtaustritt: direkt
Symmetrie: symmetrisch
Abstrahlwinkel: 120°
Dimmbar: nein
Betriebsgerät: Osram LED-Treiber (nicht austauschbar)
Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
Leuchtenanschluss: Steckklemme 3-polig, max. 2,5mm²
Durchgangsverdrahtung 3x1,5mm²

Gehäusedaten

Farbe: hellgrau
Material Gehäuse: Polycarbonat UV-beständig
Material Abdeckung: Polycarbonat Opal UV-beständig

Schutztechnik

Schutzart: IP 65
Schutzklasse: SK I Schutzleiteranschluss
Prüfzeichen: 
Temperaturbereich: -15°C bis +50°C

Zubehör

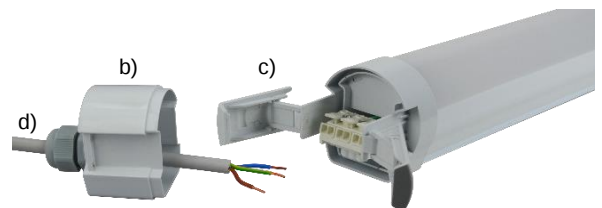
Decken-Montagebügel aus Edelstahl, Schrauben und Dübel, PG-Verschraubung

Abmessungen

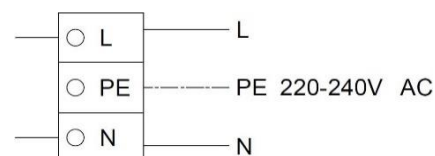
LED pro **S 18W** lxbxh 620 x 60 x 60mm
LED pro **M 36W** lxbxh 1130 x 60 x 60mm
LED pro **L 50W** lxbxh 1470 x 60 x 60mm

Montage + Anschluss

- > Montageklammern auf festem Untergrund montieren
- > Netzspannung unterbrechen
- > Leuchte auf Klammern aufschnappen (a)
- > Anschlusskappe (b): Clips öffnen (c) und Kappe abziehen
- > Kabel durch Anschlussverschraubung (d) einführen
- > Kabel lt. Skizze an Steckklemmen anschließen (e)
- > Anschlusskappe aufstecken und Clips schließen
- > Anschlussverschraubung festschrauben
- > Netzspannung einschalten



e) Elektrischer Anschluss



Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **D**
(2000080201596-L, 2000084361596-L, 2000080501596-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

LED světlo pro do vlhka



Moderní, úzké a úsporné LED svítidlo do vlhka

Možnost montáže ve venkovním prostředí - jednoduché připojení a montáž
Připojitelné z obou stran, propojené vodiči, možnost montáže v řadě

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



E2 číslo: 2000.08020.1596 LED pro **S 18W**
E2 číslo: 2000.08436.1596 LED pro **M 36W**
E2 číslo: 2000.08050.1596 LED pro **L 50W**



Techn. Data

Světelným zdrojem: LED (nelze vyměnit)
Životnost: L70/B50 (25°C) 50.000 hodin
Výkon: 18W 36W 50W
Světelný tok: 2450lm 5000lm 6900lm (φ_{use} 360°)
Reprodukce barev: CRI =83
Barva světelného zdroje: 4000K
Svícení: přímé
Symetrie: symetrická
Úhel svícení: 120°
Stmívatelné: ne
Předřadným přístrojem: Osram Napájecí LED zdroj (nevyměnitelný)
Napětí: 220 - 240V AC / 50Hz
Připojení svítidla: Svorkovnice 3-pólová, max. 2,5mm²
Propojeno vodiči 3x1,5mm²

Materiál

Barva: světle šedá
Tělo světla: Polykarbonát, Odolná proti UV záření
Kryt: Polykarbonát opál, Odolná proti UV záření

Ochrana

Stupeň krytí: IP 65
Třída ochrany: SK I Připojení ochranného vodiče
Zkušební značky: 
Teplotní rozsah: -15°C na +50°C

Příslušenství

Montážní svorky z nerez, šrouby a hmoždinky, PG průchodka

Rozměry

LED pro	délka/šířka/výška	620 x 60 x 60mm
S 18W	délka/šířka/výška	1130 x 60 x 60mm
M 36W	délka/šířka/výška	1470 x 60 x 60mm

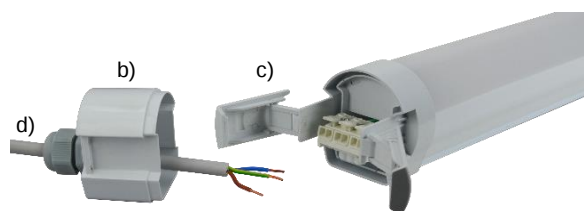
Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti **D**
(2000080201596-L, 2000084361596-L, 2000080501596-L)

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

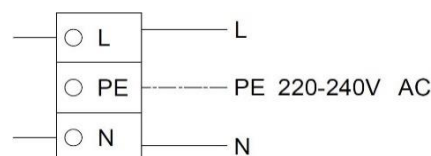
Tento produkt je určen pouze pro navržený způsob použití - jakékoliv jiné použití je považováno za nesprávné a nebezpečné.
Instalaci může provádět pouze proškolený personál v souladu s platnými předpisy. Napětí před montáží či demontáží senzoru vypněte.
Přístroj nesmí být předěláván, v opačném případě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

Montáž + Připojka

- > Přidpevněte montážní svorky na pevný podklad
- > Přerušte napětí
- > Zacvakněte světlo do montážních svorek (a)
- > Otevřete svorky (c) a sejměte boční kryt svorkovnice (b)
- > Prostrčte kabel kabelovou průchodkou (d) světla
- > Připojte kabel dle návodu do svorkovnice (e)
- > Nasadte boční kryt svorkovnice (b) a zajistěte svorkami (c)
- > Dotáhněte kabelovou průchodku
- > Zapněte napětí



e) Elektrické připojení



SK List

LED svetlo pro do vlhka



Moderné, úzke a úsporné LED svetidlo do vlhka.

Monžnosť montáže vo vonkajšom prostredí, jednoduché pripojenie a montáž. Pripojiteľné z oboch strán, prepojené vodičmi, možnosť montáže v rade.

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



E2 číslo: 2000.08020.1596 LED pro S 18W
E2 číslo: 2000.08436.1596 LED pro M 36W
E2 číslo: 2000.08050.1596 LED pro L 50W

Technická data

Svetelný zdroj: LED (nedá sa vymeniť)
Životnosť: L70/B50 (25°C) 50.000 hodín
Výkon: 18W 36W 50W
Svetelný tok: 2450lm 5000lm 6900lm (φ_{use} 360°)
Reprodukcia farieb: CRI =83
Farba svetelného zdroja: 4000K
Svietenie: priame
Symetria: symetrická
Uhol: 120°
Stmievateľné: nie
Ovládacie zariadenie: Osram Napájací LED zdroj (nevymeniteľný)
Napätie: 220 - 240V AC / 50Hz
Pripojenie svetlidlá: Svorkovnica 3-pólová, max. 2,5 mm²
Prepojené vodičmi 3x1,5mm²

Materiál

Farba: svetlo sivá
Telo svetla: Polykarbonát, Odolný voči UV žiareniu
Kryt: Polykarbonát Opál, Odolný voči UV žiareniu

Ochrana

Stupeň krytia: IP 65
Trieda ochrany: SK I Pripojenie ochranného vodiča
Skúšobná značka: 
Teplotný rozsah: -15°C na +50°C

Príslušenstvo

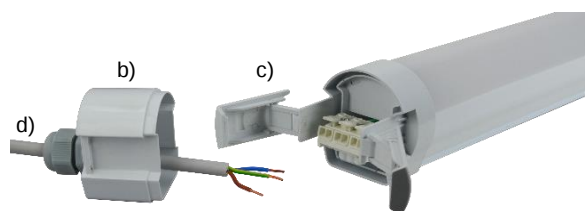
Montážne svorky z nerez, skrutky a hmoždinky, PG priechodka

Rozmery

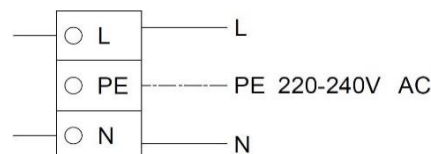
LED pro	dĺžka/šírka/výška	620 x 60 x 60mm
S 18W	dĺžka/šírka/výška	1130 x 60 x 60mm
M 36W	dĺžka/šírka/výška	1470 x 60 x 60mm
L 50W		

Montáž + Pripojka

- > Pripevnite montážne svorky na pevný podklad
- > Prerušte napätie
- > Zacvaknite svetidlo do montážnych dvierok (a)
- > Otvorte svorky (c) a zložte bočný kryt svorkovnice (b)
- > Prestrčte kábel kabelovou priechodkovou (d) svetla
- > Pripojte kábel podľa návodu do svorkovnice (e)
- > Nasadte bočný kryt svorkovnice (b) a zaistite svorkami (c)
- > Dotiahnite káblovú priechodku
- > Zapnite napätie



e) Elektrické pripojenie



Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti D (2000080201596-L, 2000084361596-L, 2000080501596-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

Svetilka za vlažne prostore LED pro



Lep design in energijsko varčna LED svetilka za vlažne prostore
Mogoča montaža na prostem - Enostavna priklopna tehnika in montaža
Možen priklop z dveh strani - notranje ožičenje - za linijsko montažo

Montaža: nadomet strop/stena
Barva: svetlo siva
Material: polycarbonat



Št.artikla	2000.08020.1596	LED pro S 18W
Št.artikla	2000.08436.1596	LED pro M 36W
Št.artikla	2000.08050.1596	LED pro L 50W

Elektro

Svetlobni vir:	LED (ni zamenljiva)
Življenska doba:	L70/B50 (25°C) 50.000 ur
Moč:	18W 36W 50W
Svetilnost:	2450lm 5000lm 6900lm (φ_{use} 360°)
Obnovljivost svetlobe:	CRI =83
Barva svetlobe:	4000K
Izhod svetlobe:	direkt
Simetrija:	simetrična
Kot sevanja:	120°
Zatamniti:	no
Krmilna naprava:	Osram Gonilnikom LED (ni mogoče zame)
Napetost:	220 - 240V AC / 50Hz
Priklopne sponke:	Sponka 3-polna, max. 2,5mm ² Notranje ožičenje 3x1,5mm ²

Ohišje

Barva ohišja:	svetlo siva
Ohišje:	polycarbonat, UV-odporen
Pokrov:	polycarbonat opal, UV-odporen

Varnost

Zaščita:	IP 65
Klasa zščite:	SK I Zaščitna povezava prevodnik
Zaščita:	
Temperaturno območje:	-15°C za +50°C

Pribor

Montažni lok za pritrditev na strop, vijaki z vložki, PG-uvodnica

Mere dxšxv

LED pro S 18W	dolžina/širina/višina	620 x 60 x 60mm
LED pro M 36W	dolžina/širina/višina	1130 x 60 x 60mm
LED pro L 50W	dolžina/širina/višina	1470 x 60 x 60mm

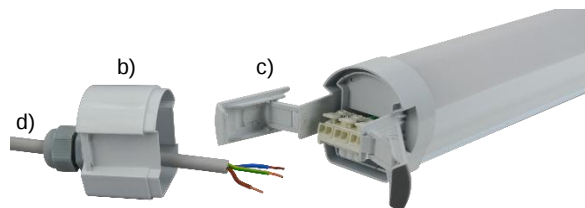
Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti **D**
(2000080201596-L, 2000084361596-L, 2000080501596-L)

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

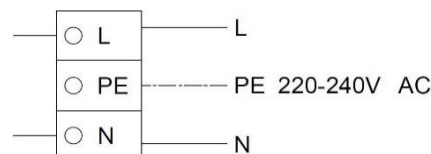
Ta izdelek se lahko uporablja le za načrtovano uporabo - katera koli druga uporaba se smatra kot nepravilna in je lahko nevarna.
Inštalacijo lahko izvede samo strokovno usposobljena oseba in upošteva elektrotehniške predpise.
Napravo je potrebno pred instalacijo ali drugim posegom v napravo izklopiti 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
- > Izklopite napetost
- > Svetilko pritrdite na sponke (a)
- > Pokrov priklopa (b): Odprite sponke (c) izvalcite pokrov
- > Namestite kabel (d)
- > Priklopite po shemi (e)
- > Namestite pokrov in ga pritrdite s sponkami
- > Pritrdite uvodnico
- > Priklopite napetost



e) Priklop



HR

Podaci

Svetiljka za vlažan prostor LED pro



Ljep disajn i energetski štedna LED svjetilka za vlažan prostor

Moguća instalacija na prostom - jednostavna priključna tehnika i montaža

Moguć priklup sa dvije strane - unutrašnje ožičenje - za montažu u liniju



Montaža: nadžbukna, zid/strop
Boja: svijetlo siva
Material: polycarbonat



Br.artikla 2000.08020.1596 LED pro **S 18W**
Br.artikla 2000.08436.1596 LED pro **M 36W**
Br.artikla 2000.08050.1596 LED pro **L 50W**

Elektro

Izvor svjetlosti: LED (nije zanjenjiva)
Životna doba: L70/B50 (25°C) 50.000 sati
Moć: 18W 36W 50W
Svjetlost: 2450lm 5000lm 6900lm (φ_{use} 360°)
Renderiranje boja: CRI =83
Boja svetlobe: 4000K
Izlaz svjetla: direktan
Simetrija: simetrično
Kot sjevanja: 120°
Zatamnjen: ne
Predspojna naprava: Osram LED upravljački program (nije zamjenjiv) (a)
Napon: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklup: Stezaljka 3-polna, max. 2,5mm²
Unutrašnje ožičenje 3x1,5mm²

Montaža + spajanje

- > Montažna kvačila pričvrstite na tvrdnu bazu
- > Izklupite napon
- > Kučište pričvrstite na kvačila (a)
- > Priključna poklopac (b): Otvorite klipove (c) Izvucite poklopac
- > Uvucite kabel (d)
- > Priključite kabal po šemi (e)
- > Namjestite poklopac i ga pričvrstite sa klipovima
- > Pričvrstite uvod
- > Priklupite napon



Kučište

Boja kučišta: svijetlo siva
Boja: polycarbonat, UV-otporan
Poklopac: polycarbonat opal, UV-otporan

Sigurnost

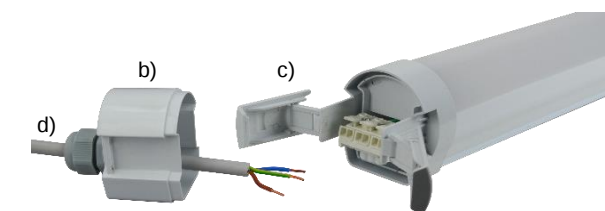
Zaštita: IP 65
Klasa zaštite: SK I Zaštitna priključak vodiča
Test: 
Raspon temperature: -15°C u +50°C

Pribor

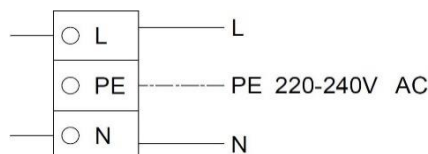
Montažni luk za pričvrstivanje na strop, vijci s umjecima

Mere dxšxv

LED pro **S 18W** duljina/širina/visina 620 x 60 x 60mm
LED pro **M 36W** duljina/širina/visina 1130 x 60 x 60mm
LED pro **L 50W** duljina/širina/visina 1470 x 60 x 60mm



e) Priključivanje



Ovaj proizvod sadržava izvor svjetlosti klase energetske učinkovitosti **D** (2000080201596-L, 2000084361596-L, 2000080501596-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 izklupiti mriježni napon. Uređaj ne sme se promjenjivati. Svaka promijena na urđaju poništava jamstvo im može napraviti uređaj opasan po život.

HU Adatlap

LED lámpa pro IP65



Formatervezett, vékony és energiatakarékos LED lámpa

Kültéren is használható - az egyszerű csatlakoztatás, könnyen telepíthető
Két oldalról csatlakoztatható, sorolható.



Beépítési mód: falra/mennyezetre szerelhető
Szín: világosszürke
Anyaga: polikarbonát



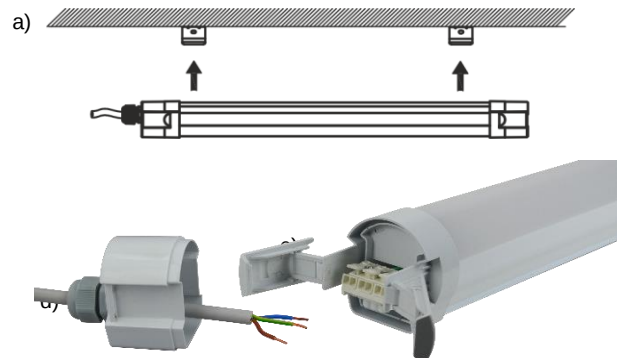
Termékszám: 2000.08020.1596 LED pro **S 18W**
Termékszám: 2000.08436.1596 LED pro **M 36W**
Termékszám: 2000.08050.1596 LED pro **L 50W**

Elektromos adatok

Fényforrás: LED (nem cserélhető)
LED élettartama: L70/B50 (25°C) 50.000 óra
Teljesítmény: 18W 36W 50W
Fényáram (φuse 360°): 2450lm 5000lm 6900lm
Színvisszaadási fokozat: CRI =83
Színhőmérséklet: 4000K
Fénykilépés: direkt
Fényeloszlás: szimmetrikus
Fénykisugárzási szög: 120°
Szabályozható: nem
Működtető: Osram LED-működtető (nem cserélhető)
Csatlakozási feszültség: 220 - 240V AC / 50Hz
Lámpatest csatlakozás: 3-pol. vezetékösszekötő max. 2,5mm²
Átvezetékkel 3x1,5mm²

Szerelés + csatlakoztatás

- > Szerelje fel a tartókonsolekat szilárd felületre
- > Kapcsolja ki a hálózati feszültséget
- > Pattintsa a lámpát a tartókonzolkra (a)
- > Csatlakozófedő (b): Nyissa ki a kapcsokat (c), és húzza le a kupakot
- > Vezesse át a kábelt a csavaros csatlakozáson (d)
- > Csatlakoztassa a kábeleket a csatlakozókhoz a vázlat szerint (e)
- > Helyezze vissza a csatlakozófedőt, és zárja le a kapcsokat
- > Húzza meg a kábelrögzítőt
- > Kapcsolja be a hálózati feszültséget



Lámpatest adatai

Szín: világosszürke
Ház anyaga: polikarbonát UV stabil
Búra anyaga: polikarbonát opal UV-stabil

Védettségi fokozatok

Védettség IP 65
Érintésvédelem: EVI - Földelt
Teszt 
Hőmérséklet tartomány: -15°C és +50°C között

Tartozékok

Fém mennyezeti akasztó, csavarok, tiplik, tömszelence

Méretek

LED pro **S 18W** h x sz x m 620 x 60 x 60mm
LED pro **M 36W** h x sz x m 1130 x 60 x 60mm
LED pro **L 50W** h x sz x m 1470 x 60 x 60mm

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.

Ez a termék a következő energiahatékonysági osztályú fényforrást tartalmazza: **D**
(2000080201596-L, 2000084361596-L, 2000080501596-L)