

DE Datenblatt

FR Lichtleiste LED pro



Formschöne, schlanke und energieeffiziente LED Feuchtraumleuchte

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

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



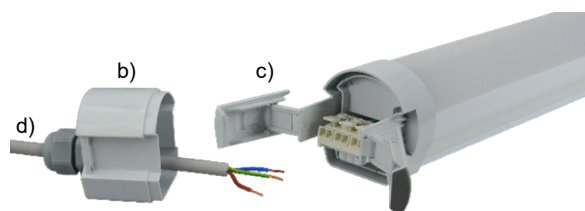
Art.Nr.	2000.08020.1596	LED pro S 18W hellgrau
Art.Nr.	2000.08020.1996	LED pro S 18W schwarz
Art.Nr.	2000.08436.1596	LED pro M 36W hellgrau
Art.Nr.	2000.08436.1996	LED pro M 36W schwarz
Art.Nr.	2000.08050.1596	LED pro L 50W hellgrau

Elektrik

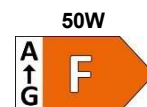
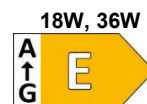
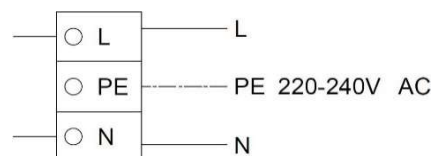
Lichtquelle:	LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer:	L70/B50 (25°C) 50.000 Std.
Leistung:	18W 36W 50W
Lichtstrom:	2000lm 4200lm 5400lm (φ_{use} 360°)
Farbwiedergabe:	CRI =83
Ähnlichste Farbtemperatur:	4000K
Lichtaustritt:	direkt
Symmetrie:	symmetrisch
Abstrahlwinkel:	120°
Dimmbar:	nein
Betriebsgerät:	Osram LED-Treiber (nicht austauschbar)
Anschlussspannung:	220 - 240V AC / 50Hz
Leuchtenanschluss:	Steckklemme 3-polig, max. 2,5mm ² Durchgangsverdrahtung 3x1,5mm ²

Montage + Anschluss

- > Montageklammern auf festem Untergrund montieren
- > Netzspannung unterbrechen
- > Leuchte auf Klammern aufschrauben (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



Störungen

- > Spannung prüfen
- > Anschluss prüfen
- > Leitung prüfen

Gehäusedaten

Farbe:	hellgrau / schwarz
Material Gehäuse:	Polycarbonat
Material Abdeckung:	Polycarbonat Opal

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

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 / černý
Materiál: Polykarbonát



E2 číslo:	2000.08020.1596	LED pro S 18W světle šedá
E2 číslo:	2000.08020.1996	LED pro S 18W černý
E2 číslo:	2000.08436.1596	LED pro M 36W světle šedá
E2 číslo:	2000.08436.1996	LED pro M 36W černý
E2 číslo:	2000.08050.1596	LED pro L 50W světle šedá

Techn. Data

Světelným zdrojem:	LED (nelze vyměnit)
Životnost:	L70/B50 (25°C) 50.000 hodin
Výkon:	18W 36W 50W
Světelný tok:	2000lm 4200lm 5400lm (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. 2,5mm ² Propojeno vodiči 3x1,5mm ²

Materiál

Barva:	světle šedá / černý
Tělo světla:	Polykarbonát
Kryt:	Polykarbonát opál

Ochrana

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

Příslušenství

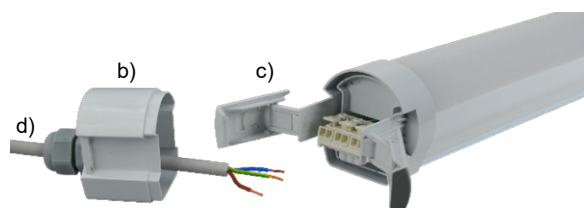
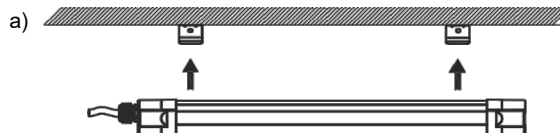
Montážní svorky z nerez, šrouby a hmoždinky, PG průchodka

Rozměry

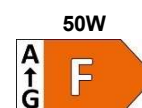
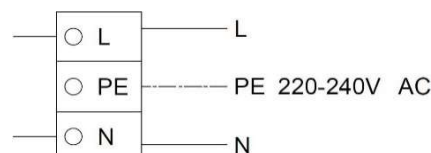
LED pro S 18W	délka/šířka/výška	620 x 60 x 60mm
LED pro M 36W	délka/šířka/výška	1130 x 60 x 60mm
LED pro L 50W	délka/šířka/výška	1470 x 60 x 60mm

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



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.

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 / čierny
Materiál: Polykarbonát



E2 číslo:	2000.08020.1596	LED pro S 18W svetlo sivá
E2 číslo:	2000.08020.1996	LED pro S 18W čierny
E2 číslo:	2000.08436.1596	LED pro M 36W svetlo sivá
E2 číslo:	2000.08436.1996	LED pro M 36W čierny
E2 číslo:	2000.08050.1596	LED pro L 50W svetlo sivá

Technická data

Svetelný zdroj:	LED (nedá sa vymeniť)
Životnosť:	L70/B50 (25°C) 50.000 hodín
Výkon:	18W 36W 50W
Svetelný tok:	2000lm 4200lm 5400lm (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 svetidla:	Svorkovnica 3-pólová, max. 2,5 mm ² Prepojené vodičmi 3x1,5mm ²

Materiál

Farba:	svetlo sivá / čierny
Telo svetla:	Polykarbonát
Kryt:	Polykarbonát Opál

Ochrana

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

Príslušenstvo

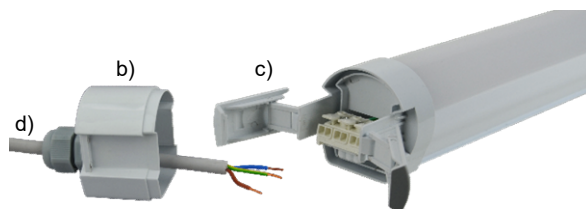
Montážne svorky z nerez, skrutky a hmoždinky, PG priechodka

Rozmery

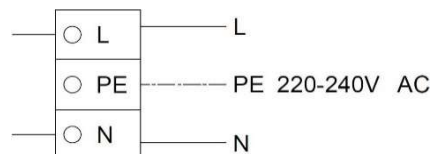
LED pro S 18W	dĺžka/šírka/výška	620 x 60 x 60mm
LED pro M 36W	dĺžka/šírka/výška	1130 x 60 x 60mm
LED pro L 50W	dĺžka/šírka/výška	1470 x 60 x 60mm

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



Základy

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



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 / črna
Material: polycarbonat



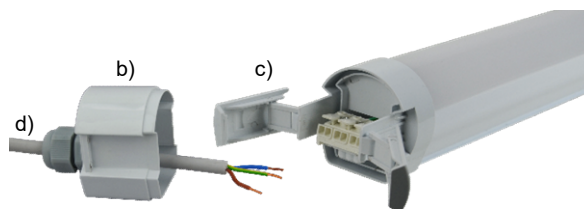
Št.artikla	2000.08020.1596	LED pro S 18W svetlo siva
Št.artikla	2000.08020.1996	LED pro S 18W črna
Št.artikla	2000.08436.1596	LED pro M 36W svetlo siva
Št.artikla	2000.08436.1996	LED pro M 36W črna
Št.artikla	2000.08050.1596	LED pro L 50W svetlo siva

Elektro

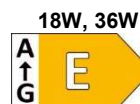
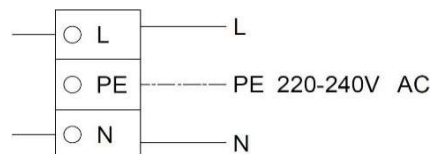
Svetlobni vir:	LED (ni zamenljiva)
Življenska doba:	L70/B50 (25°C) 50.000 ur
Moč:	18W 36W 50W
Svetilnost:	2000lm 4200lm 5400lm (φ_{use} 360°)
Obnovljivost svetlobe:	CRI =83
Barva svetlobe:	4000K
Izhod svetlobe:	direkt
Simetrija:	simetrična
Kot sevanja:	120°
Zatamniti:	no
Krmilna naprava:	Osram Gonilnikom LED (ni mogoče zame)
Napetost:	220 - 240V AC / 50Hz
Priklopne sponke:	Sponka 3-polna, max. 2,5mm ² Notranje ožičenje 3x1,5mm ²

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



Ohišje

Barva ohišja:	svetlo siva / črna
Ohišje:	polycarbonat
Pokrov:	polycarbonat opal

Varnost

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

Pribor

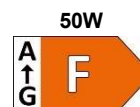
Montažni lok za pritrditev na strop, vijaki z vložki, PG-uvodnica

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

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.

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.

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 priključak sa dvije strane - unutrašnje ožičenje - za montažu u liniju

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



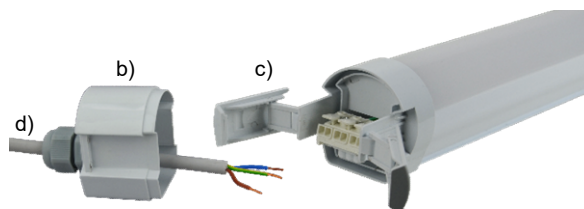
Br.artikla	2000.08020.1596	LED pro S 18W svijetlo siva
Br.artikla	2000.08020.1996	LED pro S 18W crna
Br.artikla	2000.08436.1596	LED pro M 36W svijetlo siva
Br.artikla	2000.08436.1996	LED pro M 36W crna
Br.artikla	2000.08050.1596	LED pro L 50W svijetlo siva

Elektro

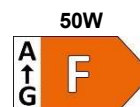
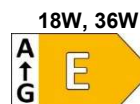
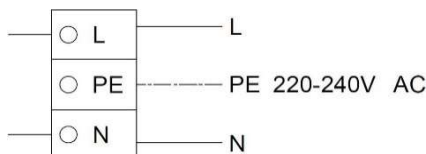
Izvor svjetlosti:	LED (nije zanjenjiva)
Životna doba:	L70/B50 (25°C) 50.000 sati
Moć:	18W 36W 50W
Svijetlost:	2000lm 4200lm 5400lm (ϕ_{use} 360°)
Renderiranje boja:	CRI =83
Boja svetlobe:	4000K
Izlaz svjetla:	direktan
Simetrija:	simetrično
Kot sjevanja:	120°
Zatamnjen:	ne
Predspojna naprava:	Osram LED upravljački program (nije zamjenjiv) (a)
Napon:	220 - 240V AC / 50Hz
Priključak:	Stežaljka 3-polna, max. 2,5mm ² Unutrašnje ožičenje 3x1,5mm ²

Montaža + spajanje

- > Montažna kvačila pričvrstite na tvrdnu bazu
- > Izključite napon
- > Kućište 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
- > Priključite napon



e) Priključivanje



Smetnje

- > Provjerite napon
- > Provjerite priključivanje
- > Provjerite kabal

Kućište

Boja kućišta:	svijetlo siva / crna
Boja:	polycarbonat
Poklopac:	polycarbonat opal

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

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

Corp iluminat tehnic LED pro, zone umede



Corp iluminat tehnic LED, zone umede, design frumos, subțire și eficient energetic

Montaj la aer liber posibil - ușor de montat cu ajutorul de simplă tehnologie de conectare
Conexiune posibilă din două părți - cu cablu inclus - montaj în serie posibil

Montaj: montaj la plafon sau perete
Culoare: gri deschis / negru
Material: Policarbonat



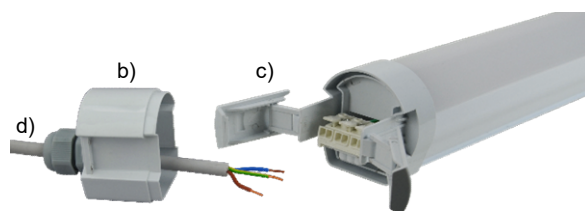
Nr. art.	2000.08020.1596	LED pro S 18W gri deschis
Nr. art.	2000.08020.1996	LED pro S 18W negru
Nr. art.	2000.08436.1596	LED pro M 36W gri deschis
Nr. art.	2000.08436.1996	LED pro M 36W negru
Nr. art.	2000.08050.1596	LED pro L 50W gri deschis

Electrica

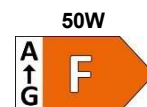
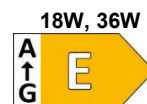
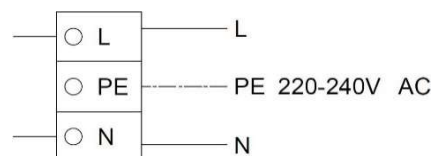
Sursă de lumină:	LED (nu se poate schimba)
Durata de viață a becului:	L70/B50 (25°C) 50.000 de ore
Putere pe bec:	18W 36W 50W
Flux luminos pe bec:	2000lm 4200lm 5400lm (φ_{use} 360°)
Culoare lumina:	CRI =83
Temperatura de culoare:	4000K
Încălzeala luminii:	direct
Simetrie:	simetric
Grad de proiectie:	120°
Reglarea intensității luminii:	nu
Dispozitiv de comandă:	Osram Driver LED (nu poate fi înlocuit)
Tensiune de funcționare:	220 - 240V AC / 50Hz
Conexiunea corpului:	Clemă 3-poli, max. 2,5mm ² Prin cablaj 3x1,5mm ²

Montaj + conexiune

- > Suporturile de fixare se fixează pe o bază fermă
- > Tensiunea de alimentare electrică trebuie întreruptă
- > Carcasa corpului se prinde pe suporturile de fixare (a)
- > Capacul de conectare (b): desch. clipuri (c) și scoateți cap.
- > Introducerea cablului prin glanda de cablu (d)
- > Cablurile se leagă conform schitei (e)
- > Atașați capacul de conectare și închideți clipurile
- > Strângeți șurubul glandei de cablu
- > Se pornește tensiunea de alimentare electrică



e) Conexiune electrica



Tulburări

- > Cercetați voltajul
- > Cercetați conexiunea
- > Cercetați legatura

Datele carcasei

Culoare:	gri deschis / negru
Material carcasa:	Policarbonat
Material capac:	Policarbonat opal

Tehnica de protecție

Grad de protecție:	IP 65
Clasă de protecție	Clasă I Conexiune conductorului de protecție
Certificări:	
Intervalul de temperatură:	-15°C până la +50°C

Accesorii

Arc de montare pentru plafon din inox, șuruburi și dibluri, glanda PG

Dimensiuni

lxlxa = lungime x lățime x adâncime

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

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.

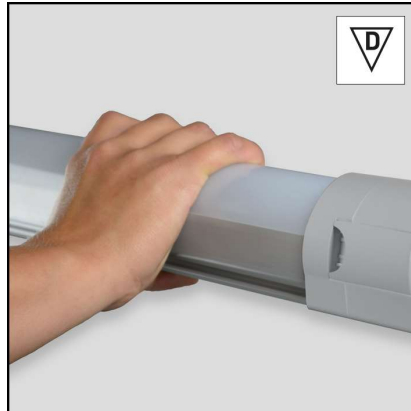
Înainte instalatiei sau înainte de oricare lucrare la acest produs, trebuie întrerupta tensiunea de alimentare electrică.

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

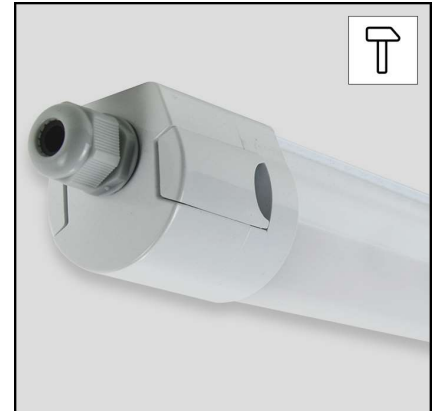
Produktvorteil durch...



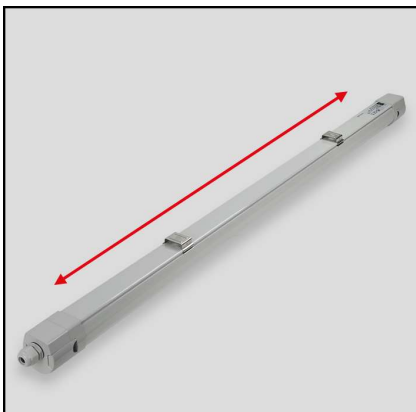
Erhöhte Schutzart
Schutz gegen Staubeintritt
und Strahlwasser



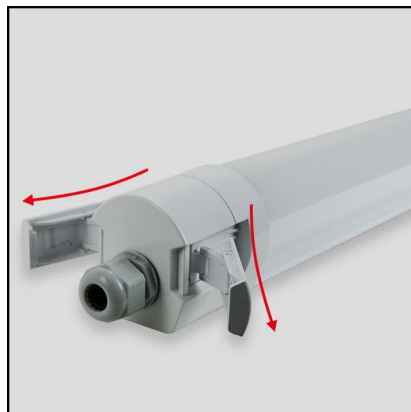
Geringe Erwärmung
Zertifiziert für Einsatz in
feuergefährdeten Betriebsstätten



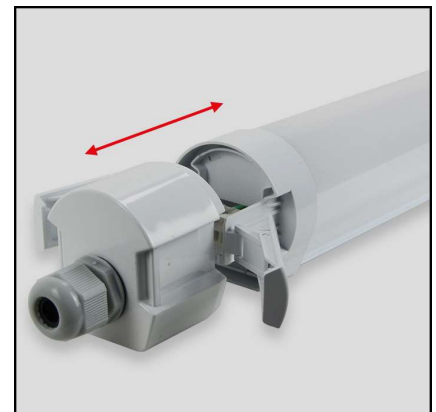
Extra Robust
Gehäuse und Diffusor aus
schlagzähem Polycarbonat



Idealer Ersatz für alte Leuchten
Flexible Installation durch
verschiebbare Montagebügel



Werkzeuglos
Öffnen und Schließen einfach mittels Klappverschluss



Steckklemmen 3-polig
und serienmäßige
Durchgangsverdrahtung
3-polig



Zubehör
Montageklammern und
Verschraubung für Reihenmontage

