

DE Datenblatt

Feuchtraumleuchte LED classic



Formschöne, flache und energieeffiziente LED Feuchtraum-Wannenleuchte
LED Tubes können bei Bedarf getauscht werden
Montage im Freien möglich - montagefreundlich mittels zwei Montageklammern
Von zwei Seiten anschließbar - durchverdrahtet - in Reihe montierbar

Montageart: Anbau Decke / Wand
Farbe: grau
Material: ABS / Polycarbonat



Art.Nr.	2000.19118.1696	LED classic M 1x18W	EAN
Art.Nr.	2000.19218.1696	LED classic M 2x18W	9008954362510
Art.Nr.	2000.19124.1696	LED classic L 1x24W	9008954362534
Art.Nr.	2000.19224.1696	LED classic L 2x24W	9008954362558
			9008954362572

Elektrik

Lichtquelle: LED Tube (austauschbar)
LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 25.000 Std.
Leistung: 1x18W 2x18W 1x24W 2x24W
Lichtstrom: 2000lm 4000lm 2700lm 5400lm
Farbwiedergabe: CRI >80 (φ_{use} 360°, brutto)
Ähnlichste Farbtemperatur: 4000K
Lichtaustritt: direkt
Symmetrie: symmetrisch
Abstrahlwinkel: 140°
Dimmbar: nein
Betriebsgerät: Lichtquelle inkl. LED-Treiber (nicht austauschbar)
Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
Leuchtenanschluss: Schraubklemme 3-polig - durchverdrahtet
Montage in Reihe nur mit SKII Leuchten möglich

Montage + Anschluss

- > Montageklammern auf festem Untergrund montieren
- > Leuchte öffnen - Tube herausnehmen
- > Leuchte auf Klammern aufschnappen
- > Netzspannung unterbrechen
- > Kabel in vorgesehene Öffnungen bei Leuchte einführen
- > Leuchte lt. Skizze anschließen
- > LED wieder einsetzen (L/N Markierung beachten)
- > Leuchte mittels Clips schließen
- > Netzspannung einschalten



Gehäusedaten

Farbe: grau
Material Gehäuse: ABS
Material Abdeckung: Polycarbonat Transparent
Verschlussart: PC Clips

Schutztechnik

Schutzart: IP 65
Schutzklasse: SK II Schutzisoliert
Temperaturbereich: -25°C bis +45°C

Störungen

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

Zubehör

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

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F
(2000191181696-L, 2000192181696-L, 2000191241696-L, 2000192241696-L)

Abmessungen

LED classic M 1x18W	lxbxh	1268 x 62 x 52mm	LED classic L 1x24W	lxbxh	1568 x 62 x 52mm
LED classic M 2x18W	lxbxh	1268 x 88 x 52mm	LED classic L 2x24W	lxbxh	1568 x 88 x 52mm

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 classic do vlhka IP65



Moderní a úsporné LED svítidlo do vlhka

LED trubice mohou být dle potřeby vyměněny

Možná montáž ve venkovním prostředí

Světlo je zapojitelné z obou stran - prodrátováno - možnost montáže v řadě (SK II)

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



E2 číslo:	2000.19118.1696	LED classic M 1x18W
E2 číslo:	2000.19218.1696	LED classic M 2x18W
E2 číslo:	2000.19124.1696	LED classic L 1x24W
E2 číslo:	2000.19224.1696	LED classic L 2x24W

EAN
9008954362510
9008954362534
9008954362558
9008954362572

Techn. Data

Světelným zdrojem:	LED Tube (vyměnitelná)
Životnost:	L70/B50 (25°C) 25.000 hodin
Výkon:	1x18W 2x18W 1x24W 2x24W
Světelný tok:	2000lm 4000lm 2700lm 5400lm
Reprodukce barev:	CRI >80 (φ _{use} 360°, brutto)
Barva světelného zdroje:	4000K
Svícení:	Přímé
Symetrie:	Symetrická
Úhel svícení:	140°
Stmívatelné:	ne
Předřadným přístrojem:	Napájecí LED zdroj (nevyměnitelný)
Napětí:	220 - 240V AC / 50Hz
Připojení svítidla:	Svorkovnice 3-pólová Montáž v řadě možná pouze pro svítidla SK II.

Montáž + Přípoika

- > Přidpevněte montážní svorky na pevný podklad
- > Světlo otevřít - trubice vyjmout
- > Zacvakněte světlo do montážních svorek
- > Přerušte napětí
- > Přívodní vodič dle návodu zapojte
- > LED trubice připevnit (věnujte pozornost označení L/N)
- > Zavřete světlo
- > Zapněte napětí



Materiál

Barva:	šedá
Tělo světla:	ABS
Kryt:	Polykarbonát transparentní
Uzávěr:	PC klipsny

Ochrana

Stupeň krytí:	IP 65
Třída ochrany:	SK II ochrana izolace
Teplotní rozsah:	-25°C na +45°C

Závady

- > Překontrolujte napětí
- > Překontrolujte přívodní vodič a jeho připojení

Příslušenství

Montážní svorky z nerez, šrouby a hmoždinky, PG průchodka a kroužkem

Rozměry

LED classic M 1x18W	délka/šířka/výška	1268 x 62 x 52mm	LED classic L 1x24W	délka/šířka/výška	1568 x 62 x 52mm
LED classic M 2x18W	délka/šířka/výška	1268 x 88 x 52mm	LED classic L 2x24W	délka/šířka/výška	1568 x 88 x 52mm

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti F
(2000191181696-L, 2000192181696-L, 2000191241696-L, 2000192241696-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

LED svetlo classic do vlhka IP65



Moderné a úsporné LED svieidlo do vlhka

LED trubice môžu byť podľa potreby vymenené.

Možná montáž do vonkajšieho prostredia.

Svetlo je zapojiteľné z oboch strán - predrátované - možnosť montáže v rade (SK II)

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



E2 číslo:	2000.19118.1696	LED classic M 1x18W
E2 číslo:	2000.19218.1696	LED classic M 2x18W
E2 číslo:	2000.19124.1696	LED classic L 1x24W
E2 číslo:	2000.19224.1696	LED classic L 2x24W

EAN
9008954362510
9008954362534
9008954362558
9008954362572

Technická data

Svetelný zdroj:	LED-Tube (vymeniteľná)
Životnosť:	L70/B50 (25°C) 25.000 hodín
Výkon:	1x18W 2x18W 1x24W 2x24W
Svetelný tok:	2000lm 4000lm 2700lm 5400lm
Reprodukcia farieb:	CRI >80 (φ _{use} 360°, brutto)
Farba svetelného zdroja:	4000K
Svietenie:	Priame
Symetria:	Symetrická
Uhol:	140°
Stmievateľné:	nie
Ovládacie zariadenie:	Napájací LED zdroj (nevymeniteľný)
Napätie:	220 - 240V AC / 50Hz
Pripojenie svietidla:	Svorkovnice 3-pólová Montáž v rade možná len pre svietidlá SK II.

Montáž + Pripojka

- > Pripevnite montážne svorky na pevný podklad.
- > Svetidlo otvorte - trubice vyberte.
- > Zacvaknite svetidlo do montážnych dvierok.
- > Prerušte napätie.
- > Prívodný vodič podľa návodu zapojte.
- > LED trubice pripevniť (venujte pozornosť označeniu L/N)
- > Zatvorte svetlo.
- > Zapnite napätie.



Materiál

Telo svetla:	ABS
Kryt:	Polykarbonát transparentný
Farba:	sivá
Uzáver:	PC klipsny

Ochrana

Stupeň krytia:	IP 65
Trieda ochrany:	SK II ochrana izolácie
Teplotný rozsah:	-25°C na +45°C

Závady

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

Príslušenstvo

Montážne svorky z nerez, skrutky a hmoždinky, PG priechodka s krúžkom

Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti F (2000191181696-L, 2000192181696-L, 2000191241696-L, 2000192241696-L)

Rozmery

LED classic M 1x18W	dĺžka/šírka/výška	1268 x 62 x 52mm	LED classic L 1x24W	dĺžka/šírka/výška	1568 x 62 x 52mm
LED classic M 2x18W	dĺžka/šírka/výška	1268 x 88 x 52mm	LED classic L 2x24W	dĺžka/šírka/výška	1568 x 88 x 52mm

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 classic - IP65



Lep design in energijsko varčna LED svetilka za vlažne prostore

LED cevi se lahko zamenjajo

Montaža z dvema montažnima sponkama

Možen priklop z dveh strani - notranje ožičenje - za linijsko montažo

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



Št.artikla	2000.19118.1696	LED classic M 1x18W
Št.artikla	2000.19218.1696	LED classic M 2x18W
Št.artikla	2000.19124.1696	LED classic L 1x24W
Št.artikla	2000.19224.1696	LED classic L 2x24W

EAN
9008954362510
9008954362534
9008954362558
9008954362572

Elektro

Svetlobni vir: LED-Tube (zamenljiva)
Življenska doba: L70/B50 (25°C) 25.000 ur
Moč: 1x18W 2x18W 1x24W 2x24W
Svetilnost: 2000lm 4000lm 2700lm 5400lm
Obnovljivost svetlobe: CRI >80 (φ_{use} 360°, bruto)
Barva svetlobe: 4000K
Izhod svetlobe: direkt
Simetrija: simetrična
Kot sevanja: 140°
Zatamniti: no
Krmilna naprava: Vir svetlobe, vključno z gonilnikom LED (ni mogoče zamenjati)
Napetost: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklopne sponke: sponka 3-polna - ožičena linijska montaža možna samo s svetili SKII

Montaža + Povezava

- > Montažne sponke pritrdite na trdno podlago
- > Odprite svetilko - odstranite cevi
- > Svetilko pritrdite na sponke
- > Izklopite napetost
- > Vstavite kabel v pripravljeno odprtino
- > Priklopite po skici
- > LED cevi vstavite (pazite na L/N oznake)
- > Svetilko zaprite s sponko
- > Priklopite napetost



Ohišje

Barva ohišja: siva
Ohišje: ABS
Pokrov: polycarbonat transparent
Zaključek: PC Clips

Varnost

Zaščita: IP 65
Klasa zščite: SK II zaščita izolacije
Temperaturno območje: -25°C za +45°C

Motnje

- > Preverite napetost
- > Preverite priklop

Pribor

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

Mere dxšxv

LED classic M 1x18W	dolžina/širina/višina	1268 x 62 x 52mm	LED classic L 1x24W	dolžina/širina/višina	1568 x 62 x 52mm
LED classic M 2x18W	dolžina/širina/višina	1268 x 88 x 52mm	LED classic L 2x24W	dolžina/širina/višina	1568 x 88 x 52mm

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.

Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razreda energijske učinkovitosti F
(2000191181696-L, 2000192181696-L, 2000191241696-L, 2000192241696-L)



Podaci

Svetiljka za vlažan prostor LED classic - IP65



Ljep disajn i energetski štedna LED svjetilka za vlažan prostor

LED cjevi se mogu mjenjati

Instalacija sa dva montažna kvačila

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

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



Br.artikla	2000.19118.1696	LED classic M 1x18W
Br.artikla	2000.19218.1696	LED classic M 2x18W
Br.artikla	2000.19124.1696	LED classic L 1x24W
Br.artikla	2000.19224.1696	LED classic L 2x24W

EAN
9008954362510
9008954362534
9008954362558
9008954362572

Elektro

Izvor svjetlosti: LED-cjevi (izmjenjiva)
Životna doba: L70/B50 (25°C) 25.000 sati
Moć: 1x18W 2x18W 1x24W 2x24W
Svjetlost: 2000lm 4000lm 2700lm 5400lm
Renderiranje boja: CRI >80 (φ_{use} 360°, bruto)
Boja svetlobe: 4000K
Izlaz svjetla: direktan
Simetrija: simetrično
Kot sjevanja: 140°
Zatamnjen: ne
Predspojna naprava: Izvor svjetlosti, uključujući LED upravljački program (nije zamjenjiv)
Napon: 220 - 240V AC / 50Hz
Priklup: stezaljka 3polna - ožičena
linijska montaža moguća samo sa cjevima SKII

Montaža + spajanje

- > Montažna kvačila pričvrstite na tvrdi bazu
- > Otvorite svjetilku - izvadite cjevi
- > Kučište pričvrstite na kvačila
- > Izklopite napon
- > Uvucite kabal
- > Spojite po šemi
- > LED cjevi namjestite (uvažavajte L/N)
- > Zatvorite svjetilku
- > Priklupite napon



Kučište

Boja kučišta: siva
Boja: ABS
Poklopac: polycarbonat transparent
Zatvarači: PC Clips

Sigurnost

Zaštita: IP 65
Klasa zaštite: SK II zaštita izolacije
Raspon temperature: -25°C u +45°C

Smetnje

- > Provjerite napon
- > Provjerite priključivanje

Pribor

Montažni luk za pričvrstivanje na strop, vijci s umjecima

Mere dxšxv

LED classic M 1x18W	duljina/širina/visina	1268 x 62 x 52mm	LED classic L 1x24W	duljina/širina/visina	1568 x 62 x 52mm
LED classic M 2x18W	duljina/širina/visina	1268 x 88 x 52mm	LED classic L 2x24W	duljina/širina/visina	1568 x 88 x 52mm

Ovaj proizvod sadržava izvor svjetlosti klase energetske učinkovitosti **F**
(2000191181696-L, 2000192181696-L, 2000191241696-L, 2000192241696-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 izklopiti mrežni 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 classic, zone umede



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

Tuburile LED se pot schimba dacă este necesar

Montaj la aer liber posibil - ușor de montat cu ajutorul suporturilor de fixare

Conexiune posibilă din două părți - cu cablu inclus - montaj în serie posibil

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



Nr. art.	2000.19118.1696	LED classic M 1x18W	EAN
Nr. art.	2000.19218.1696	LED classic M 2x18W	9008954362510
Nr. art.	2000.19124.1696	LED classic L 1x24W	9008954362534
Nr. art.	2000.19224.1696	LED classic L 2x24W	9008954362558
			9008954362572

Electrica

Sursă de lumină:	Bec LED (nu se poate schimba)
Durata de viață a becului:	L70/B50 (25°C) 25.000 de ore
Putere pe bec:	1x18W 2x18W 1x24W 2x24W
Flux luminos pe bec:	2000lm 4000lm 2700lm 5400lm
Culoare lumina:	CRI >80 (φ _{use} 360°, brut)
Temperatura de culoare:	4000K
Iesirea luminii:	direct
Simetrie:	simetric
Grad de proiectie:	140°
Reglarea intensității luminii:	Nu
Dispozitiv de comandă:	Sursă de lumină, inclusiv driver LED (nu poate fi înlocuit)
Tensiune de funcționare:	220 - 240V AC / 50Hz
Conexiunea corpului:	Clemă - 3-poli - cu cablul inclus Montaj în serie este posibilă numai cu corpuri de iluminat clasă II

Montaj + conexiune

- > Suporturile de fixare se fixează pe o bază ferma
- > Se deschide corpul - se scoate tubul LED
- > Carcasa corpului se prinde pe suporturile de fixare
- > Tensiunea de alimentare electrică trebuie întreruptă
- > Se baga cablurile prin deschiderile în carcasa corpului
- > Corpul se leagă conform schitei
- > Tubul LED se adaugă corpului (atenție la marcajul L/N)
- > Corpul se închide cu ajutorul clipsurilor
- > Se pornește tensiunea de alimentare electrică



Datele carcasei

Culoare:	gri
Material carcasa:	ABS
Material capac:	Policarbonat transparent
Felul de închidere:	PC clips

Tehnica de protecție

Grad de protecție:	IP 65
Clasă de protecție	Clasă II izolat de protecție
Intervalul de temperatură:	-25°C până la +45°C

Tulburări

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

Accesorii

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

Acest produs conține o sursă de lumină cu clasa de eficiență energetică F (2000191181696-L, 2000192181696-L, 2000191241696-L, 2000192241696-L)

Dimensiuni	lxla =	lungime x lățime x adâncime		
LED classic M 1x18W	lxla	1268 x 62 x 52mm	LED classic L 1x24W	lxla 1568 x 62 x 52mm
LED classic M 2x18W	lxla	1268 x 88 x 52mm	LED classic L 2x24W	lxla 1568 x 88 x 52mm

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 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.