



LED SOLUTION Manual Pro-cognitive LED panel 60x60cm 40W

Frame	Model	Product code	Dimension (mm)	Input voltage AC (V) 50 - 60 Hz	Power (W)	Color temperature (K)	Luminous flux (lm)	Dimmable
White 191165	LED panel 60x60cm LS34W-4500	191439	595x595x35	230V	40W	5000	3650	NO (witha dimmabledriver, YES)

- EN:** 1. All handling of the luminaire must be carried out only when the mains power is disconnected.
 2. Connect the mains power to the power supply terminals and connect the output connector on the power supply to the LED panel.
 3. Fix the luminaire and power supply using the original accessories.
 4. Use only the original power supply approved for the panel and included in the package to power the panel.
 5. Connect the power supply to the mains.

- CZ:** 1. Veškerou manipulaci se svítidlem provádět pouze při odpojeném napájení ze sítě.
 2. Připojte síťové napájení na svorky napájecího zdroje a výstupní konektor na zdroji připojte k LED panelu.
 3. Upevněte svítidlo a napájecí zdroj pomocí originálního příslušenství.
 4. Pro napájení panelu používejte pouze originální napájecí zdroj, který je pro panel schválen a je součástí balení.
 5. Připojte napájecí zdroj do sítě.

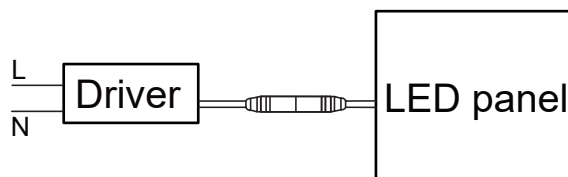
- SK:** 1. Všetka manipulácia so svietidlom sa musí vykonávať len pri odpojení napájania zo siete.
 2. Pripojte sieťové napájanie na svorky napájacieho zdroja a pripojte výstupný konektor na napájacom zdroji k panelu LED.
 3. Svietidlo a napájací zdroj upevnite pomocou originálneho príslušenstva.
 4. Na napájanie panela používajte len originálny napájací zdroj schválený pre panel, ktorý je súčasťou balenia. 5. Pripojte napájací zdroj k elektrickej sieti.

- HU:** 1. A lámpatestet csak akkor szabad kezelni, ha a hálózati áramellátás ki van kapcsolva.
 2. Csatlakoztassa a hálózati áramot a tápegység csatlakozókapszaihoz, és csatlakoztassa a tápegység kimeneti csatlakozóját a LED-panelhez.
 3. Rögzítse a lámpatestet és a tápegységet az eredeti tartozékok segítségével.
 4. Csak a panelhez jóváhagyott és a csomagban található eredeti tápegységet használja a panel tápellátásához.
 5. Csatlakoztassa a tápegységet a hálózathoz.

- RO:** 1. Orice manipulare a corpului de iluminat trebuie efectuată numai atunci când alimentarea de la rețea este deconectată.
 2. Conectați alimentarea de la rețea la bornele sursei de alimentare și conectați conectorul de ieșire de pe sursa de alimentare la panoul LED.
 3. Fixați corpul de iluminat și sursa de alimentare folosind accesoriile originale.
 4. Utilizați numai sursa de alimentare originală aprobată pentru panou și inclusă în pachet pentru a alimenta panoul.
 5. Conectați sursa de alimentare la rețea.

- PL:** 1. Wszelkie czynności związane z obsługą oprawy oświetleniowej należy wykonywać wyłącznie przy odłączonym zasilaniu sieciowym.
 2. Podłącz zasilanie sieciowe do zacisków zasilacza i podłącz złącze wyjściowe zasilacza do panelu LED.
 3. Zamocować oprawę oświetleniową i zasilacz przy użyciu oryginalnych akcesoriów.
 4. Do zasilania panelu należy używać wyłącznie oryginalnego zasilacza zatwierdzonego dla panelu i znajdującego się w zestawie.
 5. Podłącz zasilacz do sieci elektrycznej.

- DE:** 1. Jegliche Handhabung der Leuchte darf nur bei abgeschalteter Netzspannung erfolgen.
 2. Schließen Sie den Netzstrom an die Stromversorgungsklemmen an und verbinden Sie den Ausgangsstecker des Netzteils mit dem LED-Panel.
 3. Befestigen Sie die Leuchte und das Netzgerät mit dem Originalzubehör.
 4. Verwenden Sie nur das für das Panel zugelassene und im Lieferumfang enthaltene Originalnetzteil zur Stromversorgung des Panels.
 5. Schließen Sie das Netzteil an das Stromnetz an.



Výrobce/Producer

LED Solution s.r.o., Dr. Milady Horákové 185/66, Liberec 460 07, Czech Republic

V. 1.0.0

**EN: General instructions and important safety information**

Please read this manual carefully before using the product and keep it for future reference.

For damage caused by improper use or changes in the product structure, LED Solution s.r.o. bears no responsibility.

Before handling the product in any way, make sure that the power supply is switched off.

All activities performed on electrical equipment must only be performed by a person with electrical technical qualifications.

The product is intended for use in an indoor and dry environment IP20.

The light source of this lamp is non-replaceable, after the end of the life of the lamp or damage to the cover, the entire lamp must be replaced.

When assembling, use only the parts that are included in the delivery.

After installation, make sure the fixture is well fixed to the ceiling or wall.

Moistened cotton is best for cleaning the lamp. Do not use solvents, thinners or alcohol for cleaning.

When a fault is detected, disconnect the power supply from the socket or turn off the relevant circuit breaker, secure the body and the lamp until the fault is professionally repaired do not use.

The working temperature range is -15 to 40°C. ATTENTION: Do not look directly into the light beam of the LED(s).

The luminaire is suitable for a maximum of 12 hours of continuous daytime lighting, a longer interval should be consulted with the supplier.

CZ: Obecný návod a důležité bezpečnostní informace

Pozorně si prostudujte tento manuál před použitím výrobku a uschovejte jej pro budoucí potřebu.

Za poškození vzniklé nesprávným použitím nebo změnou ve struktuře výrobku společnost LED Solution s.r.o. nenesie žádnou odpovědnost.

Před jakoukoliv manipulací s výrobkem se ujistěte, že přívod elektrické energie je vypnutý.

Veškeré činnosti prováděné na elektrických zařízeních musí vykonávat pouze osoba s elektrotechnickou kvalifikací.

Výrobek je určen pro použití ve vnitřním a suchém prostředí IP20.

Světelný zdroj tohoto svítidla je nevyměnitelný, po skončení životnosti svítidla či poškození krytu je nutno vyměnit celé svítidlo.

Při montáži použijte pouze díly, které jsou součástí dodávky.

Po instalaci se ujistěte, že je svítidlo dobře upevněné ke stropu nebo stěně.

Pro čištění svítidla je nevhodnější navlhčená bavlna. K čištění nepoužívejte rozpouštědla, ředidla či alkohol.

Při zjištění závady odpojte napájení ze zásuvky nebo vypněte příslušný jistič, těleso zabezpečte a do odborného odstranění závady svítidlo nepoužívejte.

Rozsah pracovních teplot je -15 až 40°C. POZOR: Nedívat se přímo do světelného paprsku diody/diód LED.

Svítidlo je vhodné k max. 12h nepřetržitému dennímu svícení, delší interval je potřeba konzultovat s dodavatelem.

SK: Všeobecný návod a důležité bezpečnostné informácie

Pozorne si preštudujte tento manuál pred použitím výrobku a uschovajte ho pre budúcu potrebu.

Za poškodenie vzniknuté nesprávnym použitím alebo zmenou v štruktúre výrobku spoločnosť LED Solution s.r.o. nenesie žiadnu zodpovednosť.

Pred akoukoľvek manipuláciou s výrobkom sa uistite, že prívod elektrickej energie je vypnutý.

Všetky činnosti vykonávané na elektrických zariadeniach musí vykonávať iba osoba s elektrotechnickou kvalifikáciou.

Výrobok je určený pre použitie vo vnútornom a suchom prostredí IP20.

Svetelný zdroj tohto svietidla je nevymeniteľný, po skončení životnosti svietidla či poškodení krytu je nutné vymeniť celé svietidlo.

Pri montáži použijte iba diely, ktoré sú súčasťou dodávky.

Po inštalácii sa uistite, že je svietidlo dobre upevnené k stropu alebo stene.

Na čistenie svietidla je najvhodnejšia navlhčená bavlna. Na čistenie nepoužívajte rozpúšťadlá, riedidlá či alkohol.

Pri zistení závady odpojte napájanie zo zásuvky alebo vypnite príslušný istič, teleso zabezpečte a do odborného odstránenia závady svietidlo nepoužívajte.

Rozsah pracovných teplôt je -15 až 40 °C. POZOR: Nepozerať sa priamo do svetelného lúča diódy/diód LED.

Svietidlo je vhodné pre max. 12 h nepretržitému dennému svetlu, dlhší interval je potrebné konzultovať s dodávateľom.

HU: Általános utasítások és fontos biztonsági információk

Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet a termék használatá előtt, és őrizze meg későbbi hivatkozásk céljából.

A nem rendeltetés szerű használatból vagy a termék szerkezetének megváltoztatásából eredő károkért a LED Solution s.r.o. nem vállal felelősséget.

Mielőtt bármilyen módon kezelné a terméket, győződjön meg arról, hogy a tápfeszültség ki van kapcsolva.

Az elektromos berendezéseken végzett minden tevékenységet csak villamos műszaki végzettséggel rendelkező személy végezhet.

A terméket beltéri és száraz környezetben való használatra tervezték, IP20.

Ennek a lámpának a fényforrása nem cserélhető, a lámpa élettartamának lejárta vagy a burkolat sérülése után a teljes lámpát ki kell cserélni.

Összeszereléskor csak azokat az alkatrészeket használja, amelyeket a szállítási tartalom tartalmaz.

A felszerelés után győződjön meg arról, hogy a lámpatest megfelelően rögzítve van a mennyezethez vagy a falhoz.

A megnedvesített pamut a legjobb a lámpa tisztításához. A tisztításhoz ne használjon oldószert, higítót vagy alkoholt.

Ha hibát észlel, húzza ki a tápfeszültséget a konnektorból, vagy kapcsolja ki a megfelelő megszakítót, rögzítse a házat és a lámpát a hiba szakember javításáig ne használja.

Az üzemi hőmérséklet-tartomány -15 és 40°C között van. FIGYELEM: Ne nézzen közvetlenül a LED(ek) fény sugarába.

A lámpatest max. 12 óra folyamatos nappali fényre alkalmas, ennél hosszabb időintervallumot a szállítóval kell egyeztetni.

RO: Instrucțiuni generale și informații importante de siguranță

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza produsul și să-l păstrați pentru referințe ulterioare.

Pentru daune cauzate de utilizarea necorespunzătoare sau modificări ale structurii produsului, LED Solution s.r.o. nu poartă nicio responsabilitate.

Înainte de a manipula produsul în orice fel, asigurați-vă că sursa de alimentare este oprită.

Toate activitățile efectuate pe echipamente electrice trebuie să fie efectuate numai de o persoană cu calificare tehnică electrică.

Produsul este destinat utilizării într-un mediu interior și uscat IP20.

Sursa de lumină a acestei lampi nu este înlocuibilă, după terminarea duratei de viață a lămpii sau deteriorarea capacului, întreaga lampă trebuie înlocuită.

La asamblare, utilizați numai piesele care sunt incluse în livrare.

După instalare, asigurați-vă că dispozitivul este bine fixat de tavan sau de perete.

Bumbacul umezit este cel mai bun pentru curățarea lămpii. Nu folosiți solvenți, diluanți sau alcool pentru curățare.

Când este detectată o defecțiune, deconectați sursa de alimentare de la priză sau opriți întrerupătorul corespunzător, asigurați corpul și lampa până când defecțiunea este reparată profesional. nu folosi.

Intervalul de temperatură de lucru este de la -15 la 40°C. ATENȚIE: Nu priviți direct în fasciculul de lumină al LED-urilor.

Aparatul de iluminat este potrivit pentru max. 12 ore de lumină naturală continuă, un interval mai lung trebuie consultat cu furnizorul.

PL: Ogólne wskazówki i ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję przed użyciem produktu i zachowaj ją na przyszłość.

Za szkody spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub zmianami w strukturze produktu, LED Solution s.r.o. nie ponosi żadnej odpowiedzialności.

Przed jakąkolwiek manipulacją z produktem należy upewnić się, że zasilanie jest wyłączone.

Wszystkie czynności wykonywane przy urządzeniach elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osobę posiadającą uprawnienia elektrotechniczne.

Produkt przeznaczony do użytku w pomieszczeniach zamkniętych i suchych o stopniu ochrony IP20.

Źródło światła tej lampy jest niewymienne, po zakończeniu żywotności lampy lub uszkodzeniu klosza należy wymienić całą lampę.

Podczas montażu należy używać wyłącznie części znajdujących się w dostawie.

Po instalacji upewnij się, że oprawa jest dobrze przymocowana do sufitu lub ściany.

Do czyszczenia lampy najlepiej nadaje się zwilżona bawełna. Do czyszczenia nie używać rozpuszczalników, rozcieńczalników ani alkoholu.

W przypadku wykrycia usterki należy odłączyć zasilacz od gniazdka lub wyłączyć odpowiedni bezpiecznik, zabezpieczyć korpus i lampę do czasu profesjonalnej naprawy usterki nie używać.

Zakres temperatur pracy wynosi od -15 do 40°C. UWAGA: Nie patrz bezpośrednio w wiązkę światła diody LED.

Oprawa jest odpowiednia dla maksymalnie 12 godzin ciągłego światła dziennego, dłuższe przerwy należy skonsultować z dostawcą.



Výrobce/Producer

LED Solution s.r.o., Dr. Milady Horakove 185/66, Liberec 460 07, Czech Republic