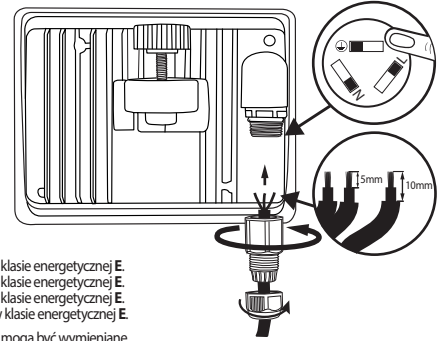
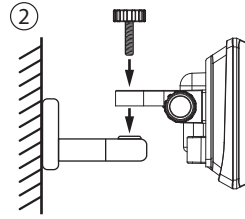
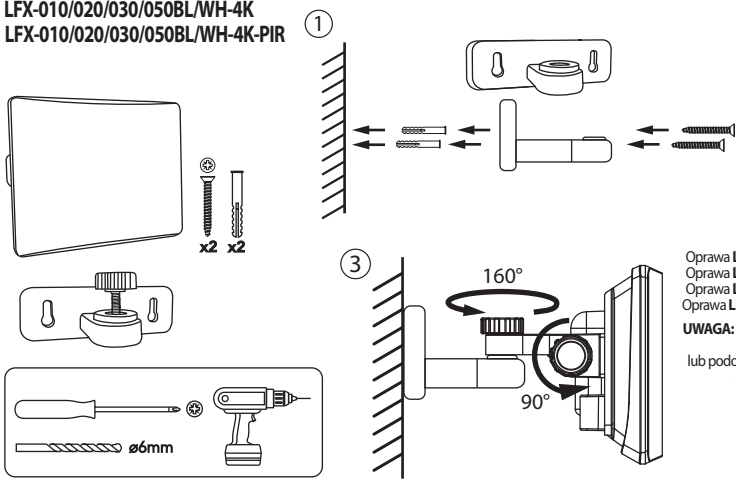


# LFX

LFX-010/020/030/050BL/WH-4K  
LFX-010/020/030/050BL/WH-4K-PIR

Instrukcija montažu / Installation instructions / Инструкция по монтажу / Montageanleitung / Les instructions de montage / Návod na montáž  
Návod na montáž / Szerelési utasítás / Montažo instrukcija / Montažas instrukcijas / Paigaldusjuhised / Instrucciones de montaje / Istruzioni per l'installazione



Oprawa LFX-010 zawiera źródło światła AG-TW-10W-L42-BP5358-V3.0 w klasie energetycznej E.  
Oprawa LFX-020 zawiera źródło światła AG-TW-20W-L70-BP5358-V3.0 w klasie energetycznej E.  
Oprawa LFX-030 zawiera źródło światła AG-TW-30W-L82-BP5358-V3.0 w klasie energetycznej E.  
Oprawa LFX-050 zawiera źródło światła AG-TW-50W-L112-BP5358-V3.0 w klasie energetycznej E.

**UWAGA:** Źródło światła oraz osprzęt sterujący w tej oprawie oświetleniowej mogą być wymieniane wyłącznie przez producenta, Jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę. Wymontowanie źródeł światła oraz osprzętu sterującego z oprawy na koniec okresu eksploatacji możliwe jest wyłącznie w serwisie BEMKO.

	<b>Min. 10s±3s</b> <b>Max. 10min±3min</b>
	<b>3-10m</b>
	<b>20-∞lx</b>
	<b>120°</b>

Do instalacji może być wymagana porada osoby wykwalifikowanej.

- PL:** Nie wyrzucać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych razem z odpadami komunalnymi, ze względu na obecność w sprzecie niebezpiecznych dla środowiska substancji. Urządzenia te należy przekazać do punktu zbiórki w celu poddania recyklingowi. Informacja o punktach zbiórki dostępna jest u władz lokalnych jak i w siedzibie producenta.
- EN:** Waste electrical products should not be disposed with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with Your Local Authority retailer for recycling advice. DE: Elektroschrott sollte nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte Recyclenwohnt das möglich ist. Überprüfen Sie Ihre lokalen Behörden oder Einzelhändler bezüglich Rat der Wiederverwertung.
- RU:** Не выбрасывать использованных электрических и электронных устройств вместе с бытовыми отходами с повода на наличие в устройствах опасных веществ для окружающей среды. Данное устройство необходимо передать в пункт сбора с целью дальнейшей переработки. Информация о пунктах сбора доступна в местных органах власти, а также от производителя.
- FR:** Ne pas jeter les appareils électriques et électroniques usés avec les déchets municipaux en raison de la présence de substances dangereuses pour l'environnement dans ces appareils. Ces appareils doivent être remis à un point de collecte pour le recyclage. Les informations sur les points de collecte sont disponibles auprès des autorités locales ainsi que dans le siège social du fabricant.
- CZ:** Nevhazujte odpadní elektrické a elektronické zařízení spolu s komunálním odpadem z důvodu přítomnosti v zařízeních environmentálně nebezpečných látek. Tato zařízení by měla být předána na sberné místo pro recyklaci. Informace o sberných místech jsou dostupné na místních úřadech a také v sídle výrobce.
- SK:** Nevhazujte odpadové elektrické a elektronické zariadenia spolu s komunálnym odpadom z dôvodu prítomnosti v zariadení environmentálne nebezpečných látok. Tieto zariadenia by mali byť odovzdané na zberné miesto na recykláciu. Informácie o zberných miestach sú dostupné na miestnych úradoch, ako aj v sídle výrobcu.
- HU:** Az elektromos és elektronikus készülékeket a háztartási hulladékok közé kидobni tilos, mivel a berendezések a környezetet káros anyagokat tartalmazzak. Azokat a berendezéseket azok gyűjtésére kijelölt hulladékgyűjtő helyen kell leadni újrahazsztatás céljából. A gyűjtőhelyekről szóló információk a helyi hatóságoknál és a gyártó székhelyén állnak rendelkezésre.
- LT:** Neišmesti susidėjusių elektros ir elektrinių įrenginių su komunaliniais atliekomis dėl gaminyje esančių kenksmingų aplinkai medžiagų. Gaminių prievolama perduoti tokių atliekų surinkimo ir perdirbimo punktuose. Informacija apie surinkimo punktus prieinama vietos vadovų centruose ir gamintojo būstinėje.
- LV:** Neizmetiet elektronisko ierīcu atkritumos kopā ar sadzīves atkritumiem, jo tajās ir videi bīstamas vielas. Šīs ierīces jāaizved uz atkritumu pārstrādes savākšanas punktu. Informācija par savākšanas punktiem ir pieejama gan vietējās pašvaldības, gan ražotāja birojā.
- EE:** Ärge visake kasutatud elektril- ja elektroonikaseadmeid koos olmejäätmetega, kuna seadmes on keskkonnale ohtlikke aineid. Need seadmed tuleb saata ringlussevõtukohta kogumispunkti. Teavet kogumispunktidest kohta saate nii kohalikest vallitsustelt, kui tootja peakoeritelt ka.
- ES:** No elimine los equipos eléctricos y electrónicos desgastados junto con los residuos municipales debido a la presencia en los equipos de sustancias peligrosas para el medio ambiente. Los equipos deben entregarse a un punto de recogida para su posterior reciclaje. La información relativa a los puntos de recogida está disponible en las oficinas de las autoridades locales y en las instalaciones del fabricante.
- IT:** Non buttare apparecchiature elettriche ed elettroniche insieme agli altri rifiuti solidi urbani, in quanto contengono sostanze dannose per l'ambiente. Questo tipo di apparecchiature deve essere consegnato ad un apposito punto di raccolta per il riciclo. Le informazioni sui punti di raccolta sono disponibili presso il Comune di residenza e presso la sede del fabbricante.

	a	b	c	d	e
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
LFX-010-4K:	115	88		102	
LFX-020-4K:	131	96		106	
LFX-030-4K:	159	121		130	
LFX-050-4K:	190	145		130	
LFX-010-4K-PIR:	115		121		113
LFX-020-4K-PIR:	131		128		113
LFX-030-4K-PIR:	159		154		133
LFX-050-4K-PIR:	190		178		133

1 230V~ 50Hz	2 ±5% ±10% P <sub>on</sub> : 10W - 900lm P <sub>on</sub> : 20W - 1800lm P <sub>on</sub> : 30W - 2700lm P <sub>on</sub> : 50W - 4500lm Psb: <0.5W	3 ZRODLO SWIATLA LED LIGHT SOURCE 1116lm 1940lm 3340lm 5217lm	4 CRI≥80 4000K	5 L70B50 30000h	6 IP65	7 IK06
8 	9 	10 	11 	12 110°	13 	14 -0,5m
15 	16 MAX 12h/24h*					

\*dotyczy modeli bez czujnika ruchu

**BEMKO**

ul. Bocznicowa 13  
05-850 Jawczyce  
www.bemko.eu



- |  |   |   |  |   |   |   |
|--|---|---|--|---|---|---|
| <p><b>PL</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Napięcie znamionowe, częstotliwość.</li> <li>Moc, strumień świetlny.</li> <li>Temperatura barwowa, wskaźnik oddawania barw.</li> <li>Klasa ochrony.</li> <li>Żywotność oprawy.</li> <li>Stopień ochrony.</li> <li>Stopień wytrzymałości mechanicznej.</li> <li>Uwaga, ryzyko porażenia prądem.</li> <li>Nie współpracuje ze ściemniaczem.</li> <li>Do użytku wewnętrznego i zewnętrznego.</li> <li>Natychmiast wymienić uszkodzony klosz oprawy.</li> <li>Kąt świecenia.</li> <li>Nie współpracuje z łącznikami schodowymi i kryzowymi.</li> <li>Minimalna odległość od oświetlanego obiektu.</li> <li>Temperatura pracy.</li> <li>Maksymalny czas pracy.</li> </ol> | <p><b>EN</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Rated voltage, frequency.</li> <li>Power, luminous flux.</li> <li>Color temperature, colour rendering index.</li> <li>Appliance classes.</li> <li>Lifetime.</li> <li>International Protection Rating.</li> <li>Protection against mechanical impacts.</li> <li>Caution, risk of electric shock.</li> <li>It does not work with a dimmer.</li> <li>For internal/external use.</li> <li>Replace the defective lamp cover immediately.</li> <li>Angle of illumination.</li> <li>It does not work with cross and stairs connectors.</li> <li>The minimum distance from the illuminated object.</li> <li>Working temperature.</li> <li>Maximum working time.</li> </ol>                      | <p><b>DE</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Nennspannung, Frequenz.</li> <li>Leistung, Lichtstrom.</li> <li>Farbtemperatur, Farbwiedergabeindex.</li> <li>Schutzklasse</li> <li>Lebensdauer der Leuchte.</li> <li>Schutzart.</li> <li>Mechanische Festigkeitsklasse.</li> <li>Achtung: Gefahr eines Stromschlags.</li> <li>Funktioniert nicht mit dem Dimmer.</li> <li>Für den internen und externen Gebrauch.</li> <li>Ersetzen Sie sofort beschädigte Leuchtenabdeckung.</li> <li>Beleuchtungswinkel.</li> <li>Arbeiten nicht mit Treppen- und Kreuzschalter zusammen.</li> <li>Mindestabstand zum beleuchteten Objekt.</li> <li>Betriebstemperatur.</li> <li>Maximale Arbeitszeit.</li> </ol>            | <p><b>RU</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Номинальное напряжение, частота.</li> <li>Мощность Вт, Световой поток.</li> <li>Цвет свечения, К Коэффициент пульсации света.</li> <li>Класс защиты от поражения электрическим током.</li> <li>Срок службы светильника.</li> <li>Степень защиты.</li> <li>Степень механической прочности.</li> <li>Аchtung: Gefahr eines Stromschlags.</li> <li>Внимание, риск поражения электрическим током.</li> <li>Для внутреннего и наружного использования.</li> <li>Немедленно замените поврежденный рассеиватель светильника.</li> <li>Кривая силы Света Ш.</li> <li>Не работает с выключателями лестничными и включателями комбинированными</li> <li>Минимальное расстояние от освещаемого объекта.</li> <li>Рабочая температура.</li> <li>максимальное рабочее время.</li> </ol> | <p><b>FR</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Tension nominale, fréquence.</li> <li>Puissance, flux lumineux</li> <li>Température de couleur, indice de rendu des couleurs.</li> <li>Classe de protection.</li> <li>Durée de vie du luminaire.</li> <li>Niveau de protection.</li> <li>Degré de résistance mécanique.</li> <li>Attention, risque de choc électrique.</li> <li>Ne fonctionne pas avec un variateur de luminosité.</li> <li>À usage interne et externe.</li> <li>Remplacer immédiatement l'abat-jour endommagé.</li> <li>Angle d'éclairage.</li> <li>Ne fonctionne pas avec les connecteurs d'escalier et transversaux.</li> <li>Distance minimale par rapport à l'objet éclairé.</li> <li>Température de fonctionnement.</li> <li>Temps de travail maximum.</li> </ol> | <p><b>CZ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Jmenovitě napětí, frekvence.</li> <li>Výkon, světelný tok.</li> <li>Barvová teplota, index podání barev.</li> <li>Trída ochrany.</li> <li>Životnost svítidla.</li> <li>Niveau de protection.</li> <li>Stupeň mechanické pevnosti.</li> <li>Pozor, nebezpečí úrazu elektrickým proudem.</li> <li>Nespolupracuje se stmívačem.</li> <li>Na vnitřní a venkovní použití.</li> <li>Poškozený kryt svítidla okamžitě vyměňte.</li> <li>Úhel osvětlení.</li> <li>Nespolupracuje se schodišťovými a křížovými vypínači.</li> <li>Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu.</li> <li>Pracovní teplota.</li> <li>Maximální pracovní doba.</li> </ol>   |   |
| <p><b>SK</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Menovitě napätie, frekvencia.</li> <li>Výkon, svetelný tok.</li> <li>Barvová teplota, index podania farieb.</li> <li>Trieda ochrany.</li> <li>Životnosť svietidla.</li> <li>Stupeň ochrany.</li> <li>Stupeň mechanickej pevnosti.</li> <li>Pozor, nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.</li> <li>Nespolupracuje so stmievačom.</li> <li>Na vnútorné a vonkajšie použitie.</li> <li>Poškodený kryt svietidla okamžite vymeňte.</li> <li>Úhol osvetlenia.</li> <li>Nespolupracuje so schodiskovými a križovými vypínačmi.</li> <li>Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu.</li> <li>Pracovná teplota.</li> <li>Maksimálny pracovný čas.</li> </ol>          | <p><b>HU</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Névéleges feszültség, frekvencia.</li> <li>Teljesítmény, fényáram.</li> <li>Színhőmérséklet, színvisszaadási index.</li> <li>Védelmi osztály.</li> <li>A lámpatest élettartama.</li> <li>Védettség mértéke.</li> <li>A mechanikai szilárdság mértéke.</li> <li>Vigyázat, áramütés elleni védelem, elektricéum prúdum.</li> <li>Nem működik együtt fényáramszabályzóval.</li> <li>Belső és külső használatra.</li> <li>Azonnal cserélje ki a sérült lámpatest buráját.</li> <li>Ügletési szög.</li> <li>Nem működik együtt lépcsőházi- és keresztvályzóval.</li> <li>Minimális távolság a megvilágított objektumtól.</li> <li>Üzemi hőmérséklet.</li> <li>Máximális munkaidő.</li> </ol> | <p><b>LT</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Vardinė įtampa, dažnis.</li> <li>Galia, šviesos srautas.</li> <li>Spalvinė temperatūra, spalvos atvaizdavimo rodiklis.</li> <li>Saugumo klasė.</li> <li>Svietuvo galiojimo trukmė.</li> <li>Saugos laipsnis.</li> <li>Mechaninio patvarumo laipsnis.</li> <li>Pastaba, galimybė patirti elektros šoką.</li> <li>Neveikia su dimeriais.</li> <li>Tinkamas naudoti išorėje ir viduje.</li> <li>Nedelsiant pakeisti pažeistą švietuvo gaubtą.</li> <li>Švietimo kampas.</li> <li>Neviekinia su laiptiniais ir kryžminiais jungikliais.</li> <li>Minimalus nuotolis nuo apšviesto objekto.</li> <li>Darbo temperatūra.</li> <li>Maksimalus darbo laikas.</li> </ol> | <p><b>LV</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Nominālais spriegums, frekvence.</li> <li>Jauda, gaismas plūsmas.</li> <li>Krāsas temperatūra, krāsas atveidošanas indeks.</li> <li>Drošības klase.</li> <li>Gaismekļa kalpošanas laiks.</li> <li>Starpautaiskais aizsardzības novērtējums.</li> <li>Aizsardzība pret mehāniskiem triecieniem.</li> <li>Uzmanību, elektriskās strāvas trieciena risks.</li> <li>Nedarbojas ar reostatiem.</li> <li>Izmantošana iekšējā un ārējā vidē.</li> <li>Nekavējoties nomainīt bojātās lampas vāku.</li> <li>Apgaismojuma leņķis.</li> <li>Tas nedarbojas ar kāpņu un krustveida savienotājiem.</li> <li>Minimālais attālums no apgaismotā objekta.</li> <li>Darba temperatūra.</li> <li>Maksimālais darba laiks.</li> </ol>   | <p><b>EE</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Nimipinge, sagedus.</li> <li>Voimsus, valgusvoog.</li> <li>Värvitemperatuur, värvihalduse indeks.</li> <li>Kaitseaste.</li> <li>Valgustusti kasutus.</li> <li>Mehaanilise tugevuse aste.</li> <li>Tähelepanu, elektrilooži oht.</li> <li>See ei tööta hämarajaga/dimmeriga.</li> <li>Sise- ja väliseks kasutamiseks.</li> <li>Asendage kahjustatud lambivari kobe.</li> <li>Valgustamise nurk.</li> <li>See ei tööta treppi- ja ristühendustega.</li> <li>Minimaalne kaugus valgustatud objektist.</li> <li>Töötemperatuur.</li> <li>Maksimaalne tööaeg.</li> </ol>   | <p><b>ES</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Tensión nominal, frecuencia.</li> <li>Potencia, flujo luminoso.</li> <li>Temperatura de color, índice de reproducción cromática.</li> <li>Clase de protección.</li> <li>Vida útil de la luminaria.</li> <li>Grado de protección.</li> <li>Grado de resistencia mecánica.</li> <li>Atención: riesgo de descarga eléctrica.</li> <li>No apto para su conexión con un regulador de intensidad.</li> <li>Para uso interior y exterior.</li> <li>Sustituya inmediatamente una pantalla de luminaria dañada.</li> <li>Ángulo de haz.</li> <li>No adaptado para funcionar con conmutadores de barras cruzadas o interruptores de escalera.</li> <li>Distancia mínima del objeto iluminado.</li> <li>Temperatura de funcionamiento.</li> <li>Tiempo de trabajo máximo.</li> </ol> | <p><b>IT</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Tensione nominale, frequenza.</li> <li>Potenza, flusso luminoso.</li> <li>Temperatura colore, colore indice di resa.</li> <li>Classi di elettrodomestici.</li> <li>A vita.</li> <li>Grado di protezione internazionale.</li> <li>Protezione contro la meccanica impatti.</li> <li>Attenzione, rischio di scossa elettrica.</li> <li>Non funziona con un dimmer.</li> <li>Per uso interno/esterno.</li> <li>Sostituire la lampada difettosa coprire immediatamente.</li> <li>Angolo di illuminazione.</li> <li>Non funziona con la croce e i connettori per scale.</li> <li>La distanza minima da l'oggetto illuminato.</li> <li>Temperatura di lavoro.</li> <li>Tempo massimo di lavoro.</li> </ol> |

