

RGB fényvetők, lámpák használati útmutató

Figyelem! A termék 220 Voltos feszültséggel működik, ezért az üzembe helyezését csak szakember végezheti!

A 220 V-os elektromos hálózaton bármely szerelési művelet, bekapcsolt tápfeszültség mellett, elektromos áramütés veszélyével fenyeget. A feszültséget a főkapcsoló segítségével kell kikapcsolni. Bekapcsolás előtt meg kell győződni a helyes összeszerelésről, amely kizárja a termék helytelen működését a környezet és a felhasználók veszélyeztetettségének nélkül.

Minden a szerelvényhez kapcsolódó vezeték és elemet oly módon kell elhelyezni, hogy korlátozzuk a világítási szerelvény melegebb elemeivel való kapcsolatot, azzal történő érintkezését. Semmilyen esetben sem szabad a szerelvényt vagy annak elemeit bármilyen anyaggal betakarni. Biztosítani kell a levegő szabad útját a felmelegedő részekhez. Az élet- és balesetvédelmi szabályok be nem tartásáért, illetve a hibás szerelésből adódó esetleges sérülésért, a termékek károsodásáért semmilyen felelősséget nem vállalunk.

Biztonsági előírások: A kezelési utasítás figyelmen kívül hagyásából származó károkokra nem vonatkozik a garancia. A következményes károkért sem vállalunk semmilyen felelősséget. A szakszerűtlen kezelésből, vagy a biztonsági előírások be nem tartásából eredő anyagi- vagy személyi károkért sem vállalunk felelősséget. Ebben az esetben is megszűnik a garancia. Biztonsági és engedélyezési (CE) okokból tilos a készülék önkéntes átalakítása és/vagy megváltoztatása. Ha kétségünk van a készülék működéséről, biztonsága vagy csatlakoztatása felől, forduljunk szakemberhez. Vegyük figyelembe az készülékhez csatlakoztatott készülékek biztonsági előírásait és kezelési utasítását is. A hálózati egység nem való gyerek kezébe! Ipari alkalmazás esetén vegyük figyelembe az illetékes szakmai szervezetnek az elektromos berendezésekre és üzemi felszerelésekre vonatkozó balesetelhárítási rendszabályait is. A készülék használat közben felmelegszik, emiatt gondoskodjunk kielégítő szellőzésről; a házat ne takarjuk le.

Energiatakarékos LED reflektorok

A LED reflektor kültéri üzemre, akár időkapcsolós, alkonykapcsolós, vagy mozgásérzékelős használatra is alkalmas, kapcsolások számára teljesen érzéketlen! A hagyományos halogén izzószálas reflektorok kiváltására, 80-90%-al alacsonyabb energia felhasználás mellett. A LED reflektorban ChipOnBoard LED technológiával készült fényforrás található.

LED reflektorok teljesítménye:

A RGB LED reflektorok 10 W, 20 W, 30 Watt, 50 W teljesítménnyel kaphatóak. Az RGB LED lámpák 5, 7 W teljesítménnyel kaphatóak.

Reflektorok házának színe / típusa:

A LED-es reflektorok, fényvetők több színben (pl. szürke, fekete, fehér, bevonatos, stb.) és kivitelben (pl. Classic, Slim, stb) is kaphatóak, azonban ezek a különbségek nincsenek kihatással a fényforrások fényteljesítményére.

Üzembeállítás:

Győződjön meg arról hogy a hálózat feszültség mentesített. A RGB LED lámpák esetében, helyezze a foglalatba (GU10, E14, E27).

LED RGB fényvető üzembe helyezését, szakképzett villanyszerelő által, az IEC bekötési előírásai szerint kell felszerelni! Csavarozza le a falra erősítéshez szükséges rögzítő csavarokat, majd távolítsa el a konzolt. A konzol használatával jelölje be a falfelületen a rögzítő csavarok furatának helyét. Fúrjon a falba megfelelő mélységű lyukakat, helyezze be a dübeleket, majd rögzítse a konzolt a falfelületre a megfelelő csavarokkal (csavar és dübel nem tartozék). Vigyázzon, nehogy a falban futó elektromos vezetékbe fúrjon, vagy csavarozzon! Kösse a kivezetett vezeték a villamos hálózathoz (barna: fázis, kék: nulla, zöld-sárga: föld) Szerelje a lámpatestet a fali konzolra. Igény szerint állítsa be a fény irányát, majd húzza meg a csavarokat. Kapcsolja vissza az áramot.

Működtetés:

Távolítsa el a távirányító elemtartó részénél található biztonsági fóliát. A fólia szállítás közben megakadályozza, hogy az elem érintkezzen a tápcsatlakozóval, biztosít az elem használat előtti kimerülését. A távirányító ON/OFF gombjaival végezheti a készülék ki/be kapcsolását. Ügyeljen arra, hogy több készülék használata esetén egyetlen távirányító is képes több készüléket is működtetni. A távirányító színes gombjaival kiválaszthatja az kívánt szint. FLASH gomb: alapszínnek váltakozva követik egymást (gyorsabb üzemmód) STROBE gomb: alapszínnek váltakozva követik egymást (lassabb üzemmód) FADE gomb: mind a 16 szín egymás után átmenetesen követi egymást (gyorsabb üzemmód) SMOOTH gomb: mind a 16 szín egymás után átmenetesen követi egymást (lassabb üzemmód)

Hiba elhárítása: Nem világít a LED. Van hálózati feszültség? • Ellenőrizzük a dugaszalj vezetékvezető kismegszakítóját. • Nézzük meg, hogy jól van-e bekötve a reflektor. • Világít, de nem vezérelhető • Ellenőrizzük, hogy a távirányítóban jók az elemek. Figyelem! A fentiekben túl csak szakember végezhet javításokat.

Élettartam: A Chip On Board (COB LED) reflektorok általában 30.000 óras élettartammal bírnak. Amennyiben a gyártói adat más, abban az esetben az internetes áruházban feltüntetett élettartam a mérvadó.

Sugárzási szög A hagyományos, lencse nélküli LED reflektorok sugárzási szöge 120°. A lencsével ellátott LED reflektorok sugárzási szöge 60.

Reflektorok házának színe / típusa: A LED-es reflektorok, fényvetők több színben (pl. szürke, fekete, fehér, bevonatos, stb.) és kivitelben (pl. Classic, Slim, stb) is kaphatóak, azonban ezek a különbségek nincsenek kihatással a fényforrások fényteljesítményére