Használati / beépítési útmutató

Mozgásérzékelős LED reflektor - fényvető

Gondoljon a környezetre, mielőtt kinyomtatná ezt a dokumentumot!

Figyelem! A termék üzembe helyezését csak szakember végezheti!

Bármilyen 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 veszélyeztetettsége nélkül.

Minden a szerelvényhez kapcsolódó vezetéket és elemet oly módon kell elhelyezni, hogy korlátozzuk a világítási szerelvény melegedő 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.

Mozgásérzékelős lámpatest működése:
- Az érzékelőfej vízszintes és függőleges irányban is állítható. A mozgásérzékelő előtt ne legyenek mozgó tárgyak, légkondicionáló, fűtőtest, stb.
- SENS: a szenzor érzékenysége állítható: maximum 8 méter
- TIME: időkapcsoló, általában 30 mp - 10 perc között.
- LUX: fényérzékenység beállítása

Az érzékelő akkor a leghatékonyabb, amikor a világítóberendezés működését kiváltó objektum az érzékelő látásterében keresztirányba mozog, míg kevésbé hatékony, amikor az objektum az érzékelő felé közeledik, vagy tőle távolodik. A mozgásérzékelő fel van szerelve forgó szabályozóval, melyek a következő paraméterek szabályozását teszik lehetővé:

- Time: Működés ideje. Lehetővé teszi annak az időintervallumnak a meghatározását, melyben a világítóberendezés működni fog, az érzékelő aktivizálódása után.

- Lux: A külső megvilágítás erősségi szintje, mely szint alatt az érzékelő aktiválhatja a hozzá kapcsolt világítóberendezést.

Energiatakarékos LED reflektorok
A LED reflektor kültéri üzemre, akár időkapcsolós, alkonykapcsolós, vagy mozgásérzékelős használatra is alkalmas, kapcsolgatások 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 LED reflektorok 10 Watt, 20 Watt, 30 Watt, 50 Watt és 70 Wattos teljesítménnyel kaphatóak.

LED reflektorok színhőmérséklete:
A LED reflektorok általában 3 különböző színhőmérséklettel elérhetőek:
- meleg fehér (~2700-3500 Kelvin): hagyományos, sárgás, meleg fehér színhőmérséklet
- tiszta vagy természetes fehér (~4000-5000 Kelvin): semleges fehér színhőmérséklet
- hideg fehér (~5500-6500 Kelvin): hideg fehér színhőmérséklet (kissé kékes fény)

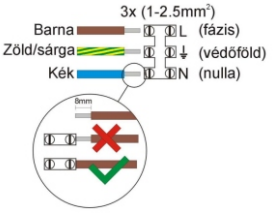
Élettartam:
A Chip On Board (COB LED) reflektorok általában 30.000 órás élettartamma bírnak. Amennyiben a gyártói adat más, abban az esetben az internetes áruházban feltüntetett élettartam a mérvadó.

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

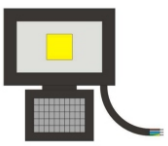
Reflektorok házának színe / típusa:
A ledes reflektorok, fényvetők több színben (pl. szürke, fekete, fehér, bevonatos, stb.) és kivitelben (pl. Classic, Slim, stb) is kaphatóak, azonban ezek a különbségek nincsenek kihatással a fényforrások fényteljesítményére.

Elektromos csatlakoztatás

- a barna vezetékre kell bekötni a fázist (L)
- a kék vezetékre kell bekötni a nullát (N)
- a zöld-sárga vezeték a földelés



Beépítési helyzet



Bemenet:	Teljesítmény:	Fényáram:	Sugárzási szög:	Színhőmérséklet:	RA:	IP Védelem:	Cikkszámok (PID):
230VAC, 50/60Hz	10 Watt	800-900 lm	120°	~3000/4500/6000K	>80	IP65	3836, 7390, 7826
230VAC, 50/60Hz	20 Watt	1600-1800 lm	120°	~3000/4500/6000K	>80	IP65	7391, 7392
230VAC, 50/60Hz	30 Watt	2400-2700 lm	120°	~3000/4500/6000K	>80	IP65	7346, 7615
230VAC, 50/60Hz	50 Watt	4000-4500 lm	120°	~3000/4500/6000K	>80	IP65	7847

Forgalmazó / importőr:	*Származási hely:*	*PID - raktári szám magyarázat:*
ANRO Épületdíszítés Kft. 4220 Hajdúböszörmény, Kemény J. krt 20. Tel.: 00 36 (52) 220-054 www.anrodiszlec.hu	**Kína**	Minden terméken, vagy annak dobozán a könnyű azonosíthatóság érdekében egy saját vonalkódos címkét helyezünk el, melyen szerepel a termék neve, a beérkezésének ideje, illetve egy cikkszám (PID). Ez a PID szám szerepel a számlán is, illetve az intenetes áruházban és a magyar nyelvű útmutatón is, mellyel egyértelműen azonosítható a termék.