

Aigostar LED Spot izzó MR16 4W Meleg fehér

Típus	176013	EAN	8433325176013
FÉNYFORRÁS SPECIFIKÁCIÓ			
Teljesítmény	4W	Foglalat típusa	MR16
Kiváltott teljesítmény	30 W	Színhőmérséklet	2700-3500K
Fényerő / Fényáram	280 lm	Színhőmérséklet megnevezése	Meleg fehér
Szórásszög	120-160°	Színvisszaadási érték (RA)	>80
Technológia	LED	Kapcsolási ciklusok száma	≥12.500
Teljesítmény tényező (pf)	>0,5		
Dimmelhetőség	Nem	Gyártói jótállás ideje	3 év
Egyéb adatok			
Búra színe	Opál	Üzemi hőmérséklet (°C)	-10~40
Burkolat anyaga	Alumínium, PC	Várható élettartam	25 000 üzemóra
Üzemi feszültség	AC 12V	Méret	Ø50 x 47 mm
Hálózati frekvencia	50/60Hz	Higany tartalom	Higanymentes
		Gyártó	Aigostar
Biztonsági előírások			
<p>- A szerelés, beépítés, használatba vétel előtt olvassa el a termékhez tartozó útmutatókat!</p> <p>- Dugvillás csatlakozóval el nem látott elektronikai termék hálózatra csatlakoztatását csak megfelelő képesítéssel rendelkező szakember végezheti.</p> <p>- Dugvillás csatlakozóval ellátott elektromos termékek csak védőföldeléssel rendelkező 230V-os elektromos hálózati aljzatról üzemeltethető!</p> <p>- Tilos a hálózati vezetéket toldani, vagy nem szabványos módon meghosszabbítani!</p> <p>- Az elektromos és elektronikus berendezés beszerelése különös óvatosságot igényel, ezért a szerelést csak szakember végezheti. A szerelés valamennyi lépését és az azt követő karbantartást kikapcsolt áram mellett kell végezni.</p> <p>- A fényforrások működés közben hőt bocsájtanak ki, így gyúlékony anyag közelében nem használhatóak, illetve csere előtt várja meg, amíg lehűlnek, egyébként égési sérülést okozhatnak!</p> <p>- A készüléket az erős szennyeződésektől, durva külső behatásoktól óvni kell, továbbá ütögetni, fűrni vagy bármilyen módon átalakítani szigorúan tilos! Szintén tilos bármilyen megbontott, vagy hibás elektromos csatlakozóval rendelkező elektronikai terméket használni / üzembe helyezni!</p> <p>- 12 Volt vagy 24 Voltos törpefeszültségről üzemelő termékeket tilos a 230V-os hálózatra csatlakoztatni, mert áramütés-, baleset- és tűzveszélyes! A kisfeszültségű termékek csak a megfelelő tápegységre csatlakoztathatóak! A nem megfelelő feszültség hatására keletkező meghibásodás nem garanciális hiba!</p> <p>- A szellőzőnyílással ellátott termékek letakarása tűzveszélyes így szigorúan tilos! Az ilyen termékek beépítésénél győződjön meg arról, hogy a készülék szellőzése biztosított.</p> <p>- Nedves környezetben csak az arra megfelelő, IP44-es vagy annál magasabb behatolás elleni védelemmel rendelkező termékeket használja. IP44-es védetség alatt az elektromos termékek nedves, vizes környezetben áramütést okozhatnak! - Soha ne érintsen meg feszültség alatt lévő vizes/nedves elektronikai eszközt! - A gyermekek védelme érdekében az elektronikai eszközöket gyermekektől elzárt helyen tároljuk!</p> <p>- Soha ne nézzen közvetlenül a fényforrásokba!</p> <p>- Az elektrostatikus kisülések (ESD) károsíthatják a belső elektronikus alkatrészeket! - A jelen útmutató figyelmen kívül hagyása a tűz, áramütés, égés, testi sérülés és egyéb anyagi és nem anyagi kár veszélyével járhat. Cégünk nem vállal felelősséget az útmutató figyelmen kívül hagyásának az eredményeiért.</p>			
Környezetvédelmi tudnivalók és hulladékkezelési tájékoztatás az elektronikus termékekhez kapcsolódóan			
<p>A WEEE jelzés (áthúzott szeméteskuka) azt a jelentést hordozza magában, hogy a hulladékká vált elektromos berendezést különítetten kell gyűjteni. Az ily módon jelölt termékek veszélyesek lehetnek a környezetre, ezért speciális visszagyűjtési, feldolgozási, újrahasznosítási és megsemmisítési eljárást igényelnek. A hulladékká vált elektronikus termék kommunális hulladéktól elkülönítetten gyűjtendő, települési hulladékként nem ártalmatlanítható! A hulladékká vált fényforrás, lámpatest vagy bármely elemének hulladékként történő kezelése kizárólag a vonatkozó szabályozásnak (197/2014.(VIII.1.) Kormányrendelet) megfelelően történhet. A berendezésben található veszélyes anyagok a környezetre és az emberi egészségre káros hatást gyakorolhatnak, ha azokat nem a vonatkozó környezetvédelmi előírásoknak megfelelően használják, működtetik.</p>			
Hulladékkezelési utasítás			
<p>- A sértetlen és a törött halogén izzóknak nincs káros hatása.</p> <p>- A sértetlen és a törött LED fényforrásoknak és egyéb LED-es világítótesteknek nincs káros hatása, de elektronikai hulladéknak minősül, ezáltal sérülés/elhasználódás esetén a kijelölt gyűjtőedénybe kell helyezni.</p> <p>- A sértetlen energiatakarékos kompakt fénycsöveknek és fémhalogén izzóknak nincs káros hatása, azonban veszélyes hulladéknak minősülő higanyt és fényporokat tartalmaznak, amelyek a fényforrás törése/sérülése esetén kijuthatnak a környezetbe. A higany veszélyessége abból ered, hogy a környezeti hőmérsékleten párolog és gőzeinek belégzése káros az egészségre. A különböző fényporok pedig a környezetbe kijutva környezetkárosító hatással bírnak. Ezért vigyázzunk, a különböző fénycsöveket és lámpákat ne törjük össze, kérjük Önöket, hogy azokat a kijelölt gyűjtőbe helyezzék!</p> <p>- Az elemekben és akkumulátorokban található savak, nehéz és egyéb fémek környezetbe kijutása szintén környezetkárosító hatású, ezért ezeket szintén elkülönítve gyűjtjük és kizárólag az erre kijelölt gyűjtőbe dobjuk!</p> <p>- A hulladékká vált fényforrás, lámpatest vagy bármely elemének hulladékként történő kezelése kizárólag a vonatkozó szabályozásnak megfelelően történhet. A keletkezett hulladék kezelésével, elhelyezésével kapcsolatban keresse az értékesítő társaságot. A berendezésben található veszélyes anyagok a környezetre és az emberi egészségre káros hatást gyakorolhatnak, ha azokat nem a vonatkozó környezetvédelmi előírásoknak megfelelően használják, működtetik. (197/2014. VIII.1.) Kormányrendelet.) A berendezés tartalmazhat olyan alkatrészt, amely hulladékká válását követően veszélyes hulladéknak minősül.</p> <p>- A környezeti szempontokra, az újrafelhasználás és az újrafeldolgozás kívánatos voltára tekintettel úgy kell eljárni, hogy az ne akadályozza meg az alkatrészek vagy az egész berendezés környezetvédelmi szempontból megfelelő újrafeldolgozását és újrahasználatát.</p>			