

## LED lámpatest, 38W, 149 cm, CCT, kompakt armatúra, por- és párávédett, ammónia védett, IK08, IP69K, EGLO, 901565



### IP69K por -és párávédett ammónia védett kompakt IK08 EGLO LED lámpatest

Az EGLO 901565 LED lámpatest egy innovatív, nagy teljesítményű világítási megoldás, amelyet kifejezetten olyan ipari és mezőgazdasági környezetekbe terveztek, ahol rendkívül magas a páratartalom, a por, valamint különféle vegyszerek, például ammónia vannak jelen. Ez a lámpatest 38 wattos teljesítménnyel, 6600 lumen fényárammal, CCT állítható fényhőmérséklettel, kompakt kialakítással, valamint kiváló védelmi jellemzőkkel rendelkezik, beleértve az IP69K és IK08 besorolásokat.

#### Főbb tulajdonságok:

**Teljesítmény és fényáram:** A 38 wattos teljesítményhez 6600 lumen fényáram társul, amely nagy fényerejű megvilágítást biztosít. Ideális olyan terek számára, ahol erős és egyenletes fény szükséges, például mezőgazdasági létesítményekben, istállókban vagy ipari gyártósoroknál.

**Hosszúság:** A lámpatest 149 cm hosszú, kompakt armatúrával rendelkezik, amely lehetővé teszi a nagyobb területek egyenletes megvilágítását.

**CCT (Correlated Color Temperature):** Az állítható színhőmérséklet (CCT) funkció lehetővé teszi a fény színének beállítását, hogy a felhasználó igényei szerint válasszon a különböző fényhőmérsékletek közül. Ez különösen hasznos, ha eltérő munkakörnyezetekben vagy napszakokban van szükség különféle megvilágítási feltételekre.

**Por- és párávédelem (IP69K):** Az IP69K védelem az egyik legmagasabb szintű por- és vízállósági besorolás, amely lehetővé teszi a lámpatest számára, hogy teljes mértékben ellenálljon a por behatolásának és akár nagy nyomású, forró vízszugárral történő tisztításnak is. Ez ideális választássá teszi olyan helyeken, ahol rendszeresen intenzív tisztításra van szükség, például élelmiszerfeldolgozó üzemekben vagy autómosókban.

**Ammónia-védelem:** A lámpatest ellenáll az ammónia hatásainak, amely különösen fontos mezőgazdasági környezetekben, például állattartó létesítményekben, ahol a levegőben ammónia van jelen. Ez garantálja, hogy a lámpatest hosszú ideig működőképes maradjon olyan környezetekben, ahol más világítótestek gyorsabban károsodnának.

**Ütésállóság (IK08):** Az IK08 ütésállósági besorolás biztosítja, hogy a lámpatest védett legyen a mechanikai behatásokkal szemben. Ez különösen fontos ipari környezetekben, ahol a lámpák fizikai ütéseknek lehetnek kitéve.

**Kompakt armatúra:** A lámpatest kompakt kialakítású, ami lehetővé teszi a könnyű telepítést szűk helyeken is, miközben elegendő fényt biztosít a munkaterületek megvilágításához.

#### Előnyök:

**Energihatékonyság:** A LED technológia alacsony energiafogyasztást és hosszú élettartamot biztosít, így költséghatékony megoldást nyújt. A 38 wattos teljesítmény magas fényárammal párosul, ami kiváló energiahatékonyságot eredményez.

**Magas szintű védelem:** Az IP69K és IK08 védelmi besorolás, valamint az ammónia-állóság biztosítja, hogy a lámpatest hosszú élettartamú legyen még a legnehezebb körülmények között is, például nedves, poros, vegyszeres és mechanikailag megterhelő környezetekben.

**Rugalmas alkalmazás a CCT funkciónak köszönhetően:** Az állítható színhőmérséklet lehetőséget ad arra, hogy a világítás a különböző tevékenységekhez és környezeti feltételekhez igazodjon, növelve a komfortérzetet és a hatékonyságot.

**Tartós kialakítás:** A lámpatestet úgy tervezték, hogy ellenálljon az extrém körülményeknek, és hosszan tartó, megbízható világítást biztosítson.

#### Alkalmazási területek:

Mezőgazdasági létesítmények: Istállók, baromfitelepek, sertéstelepek, ahol az ammónia jelenléte és a pára, koszos környezet fokozott védelmet igényel.

Élelmiszerfeldolgozó üzemek: IP69K védelem révén könnyen tisztítható nagy nyomású vízzel, így megfelel a higiéniai követelményeknek.

Ipari létesítmények: Gyártósorok, ahol fontos a por- és ütésálló világítás.

Autómosók, tisztítószalonok: Magas páratartalmú és vegyszeres környezetben is tartósan működik.

<b>Általános információk</b>	
Jótállás időtartama (év)	3 év
Várható élettartam (óra)	20000
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	230
Frekvencia (Hz)	50
Teljesítmény (W vagy W/méter)	38
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Beépített LED típus	SMD
Szín	CCT
Fényáram (lumen vagy lm/m)	6600
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	174
Színvisszaadás (CRI)	>80
<b>Méret</b>	
Szélesség (mm)	80
Hosszúság (mm)	1490
Magasság (mm)	85
<b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>	
Szín	Fehér
Forma	Letisztult ipari formatervezés
Konstrukció és anyag	Műanyag
Környezetállóság (IP kategória)	IP69
<b>Alkalmazás, stílus</b>	
Elhelyezés	Beltéri/kültéri
Felhasználás helye (elsődleges)	Mezőgazdaság
Felhasználás helye (másodlagos)	Csarnok
Szerelhetőség	Falon kívüli
Lámpatípus	Mennyezeti
<b>Speciális tulajdonságok</b>	
Szín állíthatóság fehér színre (CCT)	Igen
Alkalmazás	Mezőgazdaságban, húsüzemekben
Egyéb	Ammónia álló, IK08

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=9488](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=9488)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 09. 27. 07:16