

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 különböző 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:

Energiahatékonyság: A LED technológia alacsony energiafogyasztást és hosszú élettartamot biztosít, így költséghatékony megoldást nyújt. A 24 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 párás, 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.

Specifikáció

| Általános információk | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Gyártó | EGLO |
| Gyártó cikkszám (SKU) | 901565 |
| Jótállás időtartama (év) | 3 év |
| Várható élettartam (óra) | 20000 |
| Villamos adatok | |
| Névleges feszültség | 230 V AC |
| Működési feszültség tartomány (V) | 230 |
| Frekvencia (Hz) | 50 |
| Teljesítmény (W vagy W/méter) | 38 |
| Világítástechnikai adatok | |
| Beépített LED típus | SMD |
| Szín | CCT |
| Fényáram (lumen vagy lm/m) | 6600 |
| Sugárzási szög (°) | 120 |
| Fény hasznosítás (lumen/Watt) | 174 |
| Színvisszaadás (CRI) | >80 |
| Méret | |
| Szélesség (mm) | 80 |
| Hosszúság (mm) | 1490 |
| Magasság (mm) | 85 |
| Fizikai- és környezeti- adatok | |
| Szín | Fehér |
| Forma | Letisztult ipari formatervezés |
| Konstrukció és anyag | Műanyag |
| Környezetállóság (IP kategória) | IP69 |
| Alkalmazás, stílus | |
| Elhelyezés | Beltéri/kültéri |
| Felhasználás helye (elsődleges) | Mezőgazdaság |
| Felhasználás helye (másodlagos) | Csarnok |
| Szerelhetőség | Falon kívüli |
| Lámpatípus | Mennyezeti |
| Speciális tulajdonságok | |
| Szín állíthatóság fehér színre (CCT) | Igen |
| Alkalmazás | Mezőgazdaságban, húsüzemekben |
| Egyéb | Ammónia álló, IK08 |

Termék oldal: https://www.ledvonat.hu/index.php?route=product/product&product_id=71677

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 09. 27. 09:31

Megaweb Kft. - LEDvonal üzletág
1148 Budapest, Fogarasi út 43/A
Nyitvatartás: hétköznap 8-18 óráig

E-mail: bekapcs@ledvonal.hu
Web: www.ledvonal.hu