

LED lámpatest, 24W, 119 cm, CCT, kompakt armatúra, por- és páravédett, ammónia védett, IK08, IP69K, EGLO, 901564



IP69K por -és páravédett ammónia védett kompakt IK08 EGLO LED lámpatest

Az EGLO 901564 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 24 wattos teljesítménnyel, 4300 lumen fényárammal, CCT állítható fényhőmérséklettel, kompakt kialakítással, valamint kiváló védelmi jellemzőkkel rendelkezik, beleértve az IP69K és IK08 besorolásokat.

Főbb tulajdonságok:

Teljesítmény és fényáram: A 24 wattos teljesítményhez 4300 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 119 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 páravédelem (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 24 wattos teljesítmény magas fényárammal párosul, ami kiváló energihatékonyságot 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.

Általános információk	
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)	24
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	SMD
Szín	CCT
Fényáram (lumen vagy lm/m)	4300
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	179
Színvisszaadás (CRI)	>80
Méret	
Szélesség (mm)	80
Hosszúság (mm)	1190
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.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=9487

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 09. 27. 09:18