



LED

## Sigurnosne napomene

(HR)



### Opće sigurnosne napomene

- Montažu, puštanje u pogon i održavanje smije izvršavati samo električarsko osoblje.
- Na rasvjetnom tijelu ne radite nikada ako postoji napon. Opasnost po život zbog strujnog udara!
- Električni priključak potreban je izvršiti pravilno, sukladno svim važećim normama i raznim narodnim i međunarodnim sigurnosnim propisima i propisima o spriječavanju nesreća.
- Poštivanje i čuvanje sigurnosnih napomena i uputa za montiranje.
- Ne preuzimamo odgovornost za oštećenja nastala zbog nepravilne primjene.
- Prilikom održavanja koristite samo originalne dijelove.
- Osigurajte nosivost pokrova i pričvršćivača.
- Rasvjetno tijelo prikladno je isključivo za interijere uz temperaturu okoline od 25 °C, osim ako na etiketi nije drugačije navedeno.



### Rad rasvjetnog tijela

- Neobične tamne mrlje mogu ukazivati na djelomični kvar svjetala LED. Provjeravajte redovito i zamjenite relevantna rasvjetna tijela.
- Prekoračenje dozvoljene temperature okoline smanjuje vijek trajanja rasvjetnih tijela, u ekstremnim slučajevima može doći do ranog kvara.
- Treba izbjegavati kondenzaciju rasvjetnog tijela.
- Bilo kakvo mehaničko opterećenje LED ploča nije dozvoljeno.
- LED svjetla moguće je oštetiti zbog elektrostatiskog pražnjenja (ESD) i to može uzrokovati potpuni kvar. Izbjegavajte izravan kontakt.
- Ovisno o koncentraciji, kemikalije mogu Nagrizati module LED i uzrokovati smanjenje svjetlosnog toka, pomicanje boje svjetla ili potpuni kvar. Izravan dodir s kiselinama, lužinama, otapalima, tekućim organskim spojevima odn. uljima potrebno je izbjegavati. Za izbjegavanje oštećenja zbog isparavanja osigurajte dostatnu ventilaciju i prozračenost.
- Kako biste izbjegli probleme s EMC-om, nemojte provoditi ožičenje izravno uz ožičenje rasvjetnog tijela.
- Spojite upravljače ulaze prigušnih rasvjetnih tijela s dostupnim komercijalnim mrežnim kabelima.

### Promjene naših proizvoda

Promjena, prerada, promjena oznake proizvoda mogu negativno utjecati na njihove tehničke značajke, iste uništiti i prouzročiti moguće posljedične štete na drugim objektima. Proizvođač ne odgovara za štete koje su prouzročene ovakvim promjenama.

+ IP5x - neprovodna prašina

+ IP6x - provodna i neprovodna prašina

Upute za održavanje rasvjetnih tijela:	Isključivanje, prekid dovođa struje do rasvjetnih tijela	Čišćenje rasvjetnih tijela izvana	Uklanjanje optike	Čišćenje rasvjetnih tijela iznutra	Ponovno postavljanje optike	Provodenje funkcionskog testa

Upute za održavanje i odlaganje LED svjetala:	Isključivanje, prekid dovođa struje do rasvjetnih tijela	Izvadite bateriju radi odlaganja	Uklonite upravljački uređaj radi odlaganja	Uklonite LED za odlaganje	Rastavite rasvjetno tijelo radi odlaganja*	Isporučite materijal u centar za odlaganje WEEE

\*Der Umwelt zu liebe alle Materialien trennen zur Wiederverwertung.

Podaci o zamjenjivosti komponenti:	Nezamenjivi izvor svjetlosti	Upravljački uređaj koji se ne može zamjeniti	
* U iznimnim slučajevima, demontažu komponenti možete pronaći u uputama za montažu svjetiljke.			