



LED

## Ohutusjuhised

EST



### Üldised ohutusjuhised

- Paigaldust, kasutusevõttu ja hooldust teostavad ainult elektrikud.
- Ärge tehke töid valgusti juures, kui see on pinge all. Elektrilöök on eluohtlik!
- Elektriühendus peab olema nõuetekohane ja vastama kõigile kehtivatele standarditele ning muudele riiklikele ja rahvusvahelistele ohutus- ja õnnetuste vältimise eeskirjadele.
- Järgige ja hoidke ohutusjuhiseid ja kokkupaneku juhiseid.
- Tootja ei vastuta valesti kasutamisest põhjustatud kahjude eest.
- Remontimisel kasutage ainult originaalosi.
- Veenduge lae ja kinnitustahvrite kandevõimes.
- Valgusti sobib kasutamiseks ainult siseruumides ja ümbritseva temperatuuriga kuni 25 °C, kui valgusti silmil ei ole märgitud teisiti.



### Valgusti kasutamine

- Ebatavalised tumedad laigud võivad viidata LEDide osalisele kustumisele. Kontrollige regulaarselt ja asendage kustunud valgustid.
- Lubatust kõrgem toatemperatuur lühendab valgusti kasutusiga, äärmisel juhul võib see enneaegselt katki minna.
- Vältige kondensaadi teket valgustile.
- Mistahes mehaaniline koormus LED-plaatidele on keelatud.
- Elektrostaatiline lahedus (ESD) võib LEDe kahjustada ja need lõplikult rikkuda. Vältige alati otsest kokkupuudet.
- Olenevalt kontsentratsioonist võivad kemikaalid LED-mooduleid korrodeerida, mis põhjustab valgusvoo vähenemist, kõrvalekaldeid valguse värvist või lõplikku hävimist. Vältige alati otsest kokkupuudet hapete, aluste, lahustite, lenduvate orgaaniliste ühendite või õlidega. Vabanevatest gaasidest põhjustatud kahjustuste vältimiseks tuleb tagada piisav ventilatsioon.
- Elektromagnetilise ühilduvuse probleemide vältimiseks ärge juhtige läbivjuhtmestust otse piki valgusti juhtmeid.
- Ühendage hämardamisvõimalusega valgustite juhtsisendid toitepingele sobivate standardsete kaablitega.



### Meie toodete muutmise

Toodete muutmise, ümbertöötamise ja ümberrütmistamine võib negatiivselt mõjutada nende tehnilisi omadusi, need hävitada ja põhjustada kahjustusi teistele objektidele. Tootja ei vastuta sellistest muudatustest tulenevate kahjude eest.

▽+ IP5x - tolmu mittejuhtiv

▽+ IP6x - tolmu juhtiv ja mittejuhtiv

Valgustite puhastamise juhend:	Lülitage välja, katkestage valgusti elektritoide	Puhastage valgusti väljastpoolt	Eemaldage optika	Puhastage valgusti seestpoolt	Pange optika tagasi	Tehke funktsioonitest

LED-valgustite hooldus- ja kasutusjuhend:	Lülitage välja, katkestage valgusti elektritoide	Eemaldage aku kõrvaldamiseks	Eemaldada juhtimiseadmed kõrvaldamiseks	Eemaldage LED kõrvaldamiseks	Demonteerige valgusti kõrvaldamiseks*	Viige materjalid WEEE ringlussevõtu keskusesse
*Keskkonna huvides eraldage kõik materjalid ringlussevõtuks.						

Teave komponentide vahetatavuse kohta:	Mitteasendatav valgusalikas	Mitteasendatavad juhtseadmed	
*Komponentide lahtivõtmine on esitatud valgusti kokkupaneku juhendis.			