



LED Instrucțiuni de siguranță

RO

Instrucțiuni de siguranță generale

- Montați, punerea în funcțiune și întreținerea se vor realiza doar de către electricieni autorizați.
- Nu lucrați niciodată când corpul de iluminat este sub tensiune. Pericol de moarte prin electrocutare!
- Conexiunea electrică trebuie făcută corespunzător, în conformitate cu toate normele aplicabile și alte instrucțiuni naționale și internaționale de siguranță și prevenire a accidentelor.
- Corpurile de iluminat deteriorate nu trebuie folosite.
- Respectați și păstrați instrucțiunile de siguranță și de montaj
- Nu există responsabilitate pentru daunele cauzate prin utilizare necorespunzătoare.
- Pentru reparații, folosiți doar piese originale.
- Asigurați-vă de capacitatea de susținere a plafonului și elementelor de prindere.
- Corpul de iluminat este adecvat exclusiv pentru utilizare în interior și la o temperatură a mediului de până la 25°C, în măsura în care nu se prevede altceva pe eticheta corpului de iluminat.

Utilizarea corpului de iluminat

- Zonele întunecate pot indica defectarea parțială a LED-urilor. Verificați regulat și înlocuiți corpurile de iluminat afectate. Sursele de lumină (LED) acestor corpuri de iluminat nu pot fi înlocuite sau schimbate de utilizator.
- Depășirea temperaturii admise la mediul reduce durata de viață a corpului de iluminat și, în caz extrem, poate duce la cedarea prematură.
- Trebuie evitată formarea condensului în interiorul corpului de iluminat.
- Nu este permisă nicio solicitare mecanică a contactelor LED-urilor.
- LED-urile se pot deteriora prin descărcare electrostatică până la cedarea completă. Atingerea directă trebuie întotdeauna evitată.
- În funcție de concentrația lor, substanțele chimice pot ataca modulul LED și pot duce la reducerea fluxului luminos, modificarea nuanței luminii, deteriorare totală. Contactul direct cu acizii, bazele, solventii, compușii organici volatili, respectiv uleiurile, trebuie evitat întotdeauna. Pentru a evita daune cauzate de degajările de gaze trebuie să asigurați condiții aerisire și ventilație corespunzătoare.
- Pentru evitarea problemelor de interferență electromagnetică, nu plasați cablurile de trecere de-a lungul cablurilor corpului de iluminat.

- Conectați intrările de comandă ale corpurilor de iluminat cu posibilitate de atenuare prin intermediul unor cabluri din comerț adecvate pentru tensiunea de rețea.

Nu este admisă manipularea produselor noastre

Modificarea, procesarea sau marcarea produselor nu sunt admise și afectează între altele drepturile noastre privind marca comercială. Asemenea modificări pot afecta negativ caracteristicile produselor noastre, le pot deteriora și, eventual, pot provoca daune pe cale de consecință asupra altor obiecte. Pentru daune produse prin asemenea modificări, producătorul nu poate fi făcut responsabil în niciun caz.

- ▽ + IP5x - praf neconducător de electricitate
- ▽ + IP6x - praf conducător de electricitate și neconducător de electricitate

Curățați corpul de iluminat	Instrucțiuni pentru curățarea corpurilor de iluminat:					
	Deconectați pentru întreruperea alimentării electrice	Utilizarea corpului de iluminat la exterior	Scoateți sistemul optic	Curățați corpul de iluminat la interior	Montați la loc sistemul optic	Efectuați testul de funcționare

Instrucțiuni privind sfârșitul ciclului de viață și eliminarea componentelor:	Deconectați pentru întreruperea alimentării electrice	Scoateți lampa pentru eliminare	Scoateți bateria pentru eliminare	Scoateți corpurile de iluminat pentru eliminare	Preați materialul la centre de colectare a deșeurilor de echipamente și componente electronice.

Înlocuirea lămpilor vechi sau defecte	Instrucțiuni pentru întreținerea corpurilor de iluminat:					
	Deconectați pentru întreruperea alimentării electrice	Scoateți sistemul optic	Scoateți lămpile vechi și preați-le pentru reciclare	Introduceți lampa nouă în fasung	Montați la loc sistemul optic	Efectuați testul de funcționare



T5/T8/TC Instrucțiuni de siguranță

RO

Instrucțiuni de siguranță generale

- Montați, punerea în funcțiune și întreținerea se vor efectua doar de către electricieni autorizați.
- Siguranța corpului de iluminat este asigurată doar în cazul instalării și întreținerii corespunzătoare precum și a utilizării conform destinației. În cazul modificării corpului de iluminat sau a utilizării necorespunzătoare există pericol de moarte și de incendiu prin electrocutare sau scurtcircuit.
- Conexiunea electrică trebuie făcută corespunzător, în conformitate cu toate normele aplicabile și alte instrucțiuni naționale și internaționale de siguranță și prevenire a accidentelor.
- Instrucțiunile de montaj trebuie citite obligatoriu înainte de utilizarea corpului de iluminat și păstrate.
- Răspunderea producătorului se anulează dacă există modificări ulterioare ale corpului de iluminat sau după utilizarea necorespunzătoare.
- Nu există responsabilitate în cazul daunelor cauzate prin utilizare necorespunzătoare.
- Pentru reparații, folosiți doar piese originale.
- Folosiți doar becuri potrivite, conform plăci de identificare.
- Asigurați-vă de capacitatea de susținere a plafonului și elementelor de prindere.

- Corpul de iluminat este adecvat exclusiv pentru utilizare în interior și la o temperatură a mediului de până la 25°C.

Utilizarea corpului de iluminat

- În cazul corpurilor de iluminat cu mai multe becuri, orientați punctul Coldspot al lămpilor într-o poziție potrivită (= pagina Poziție)
- În cazul montării verticale pe perete, orientați punctul Coldspot al lămpilor în jos (= pagina Poziție).
- Este obligatoriu să respectați instrucțiunile producătorului lămpilor.
- Înlocuiți lămpile imediat după expirarea duratei lor de viață.
- Excluzetți suprasolicitarea echipamentelor electronice de comutație, de exemplu prin funcționare cu sarcini neechilibrate.
- Nu scoateți de sub tensiune lămpile prin rotirea lor în fasunguri, ci întrerupeți alimentarea electrică a corpului de iluminat.
- Pentru evitarea problemelor de interferență electromagnetică, nu plasați cablurile de trecere de-a lungul cablurilor corpului de iluminat.
- Conectați intrările de comandă ale corpurilor de iluminat cu posibilitate de atenuare prin intermediul unor cabluri din comerț adecvate pentru tensiunea de rețea.

Utilizarea corpului de iluminat cu posibilitate de atenuare
Lăsați inițial lămpile din corpurile de iluminat cu posibilitate de atenuare să

- funcționeze 100 h la 100%.

Ne rezervăm dreptul de a introduce modificări tehnice.

Orice manipulare a produselor noastre, inclusiv ambalarea, de exemplu modificarea, procesarea și marcarea, nu sunt admise și afectează între altele drepturile noastre privind marca comercială. Asemenea modificări pot afecta negativ caracteristicile produselor noastre, le pot deteriora și, eventual, pot provoca daune pe cale de consecință asupra altor obiecte. Pentru daune produse prin asemenea modificări, producătorul nu poate fi făcut responsabil în niciun caz.

- ▽ + IP5x - praf neconducător de electricitate
- ▽ + IP6x - praf conducător de electricitate și neconducător de electricitate