

Simbol de verificare



Simbol VDE-GS

Simbol pentru aparate ca instrumente tehnice de lucru în sensul legii pentru securitatea aparatelor GSG



Simbol CE

Acest simbol este un simbol administrativ pentru instituțiile de monitorizare la nivel european. Producătorii dovedesc astfel că respectă directiva EMV și recomandările referitoare la voltajul redus



Simbol ENEC-VDE conform normei EUR

Simbolul se regăsește la lămpi conform EN 60598 și transformatoare conform EN 61558 în Europa (20 țări)



Simbol VDE

Simbol de siguranță al Asociației Germane a Electricienilor VDE



Simbol protecție radio VDE

Simbol de verificare al Asociației Germane a Electricienilor pentru produsele ce respectă directivele VDE pentru protecția radio



Simbol GS

Simbol pentru securitate verificată de către Asociația de Monitorizare Tehnică



Simbol EMV

Simbol LGA pentru caracteristici electromagnetice



Simbol TÜV

Simbol acordat de TÜV-Product-Service GmbH - stare de verificare necunoscută



Convertor cu protecție termică

Convertor cu protecție termică. Valoarea din triunghi corespunde temperaturii maxime a carcasei la defecțiune



Simbol de verificare

Simbol acordat de TÜV-Product-Service GmbH pentru securitate verificată



Simbol de verificare

Simbol acordat de LGA pentru securitate verificată



Simbol de siguranță

Lămpi utilizabile doar în interior. A nu se folosi în exterior!

Clasă de protecție



Aici nu trebuie atinse piesele metalice, ce pot fi sub tensiune în caz de defecțiune. Aparat fără conector de siguranță.

Clase de protecție

Împotriva prafului, a corpurilor străine și a apei. Corpurile de iluminat fără specificarea clasei de protecție au IP 20 conform DIN 40050.

IP20 Protecție împotriva corpurilor străine mai mari de Ø 12 mm, fără protecție împotriva apei

IP65 Protecție împotriva corpurilor străine mai mari de Ø 1 mm, prafului și jetului puternic de apă

Împotriva încălzirii, respectiv aprinderii.



Montare direct pe material normal inflamabil permisă. Max. 180 °C la suprafața de prindere



Montare direct pe material normal și greu permisă. Max. 130 °C la suprafața de prindere



E permisă montarea pe materiale ale căror proprietăți de inflamare nu sunt cunoscute. Max. 115 °C la suprafața de prindere (operare anormală), max. 95 °C (operare normală)

Simboluri internaționale de certificare



DEMKO – Control materiale electrice în Danemarca



NEMKO – Control materiale electrice în Norvegia



SEMKO – Control materiale electrice în Suedia



SETI – Controlul materialelor în Finlanda



SEV – Asociația Electricienilor din Elveția

Instrucțiuni de siguranță

Vă rugăm respectați pentru securitatea dvs. instrucțiunile noastre de montaj și instalare. Acestea sunt alocate paginilor respective ale produselor.

Regulamente de montare

Exemplu:

Distanțele minime specificate trebuie neapărat respectate, pentru că altfel apare riscul de supraîncălzire.

