

IV GARDENA smart drošība

Lietošana atbilstoši noteiktajam mērķim:

GARDENA smart system ir paredzēta vienīgi privātai lietošanai piemējas dārzā vai daļēji dārzā, kā arī siltumnīcās, un izstrādājums var izmantot tikai kopā ar **GARDENA smart Gateway**. Tos konfigurē **GARDENA smart App** lietotnē.

Vispārējā drošība attiecībā uz visiem smart system izstrādājumiem:

Nelietojiet bojātus izstrādājumus. Glabājiet ierīces bojātās daļas bērniem nepieejamā vietā. Regulāri pārbaudiet, vai izstrādājumos nav radušies bojājumi. Saules staru iedarbības rezultātā izstrādājumi sakarst. Pieskaroties sakarsušajam izstrādājumam, var tikt gūti apdegumi. Neizmantojiet smart system sprādzienbīstamās vidēs.

BĪSTAMI!

Miesas bojājums!
smart system izstrādājums nedrīkst lietot kopā ar ķīmiskām vielām, pārtikas produktiem, viegli uzliesmojošiem un eksplozīviem materiāliem.

| Smart izstrādājums | Izmantojams šādā temperatūras diapazonā | Noteiktā izmantošanas vieta |
|--------------------------|---|--|
| smart Gateway | 0 °C – + 40 °C | iekštelpas |
| smart Power | -20 °C – + 35 °C | iekštelpas / āra apstākļos |
| smart Sensor | - 1 °C – + 50 °C | āra apstākļos |
| smart Water Control | 5 °C – + 50 °C | āra apstākļos |
| smart Irrigation Control | 5 °C – + 40 °C | Ārpus telpām, uzmontēts pie sienas, kas aizsargāta no laika apstākļu iedarbības. |

Drošība saistībā ar izstrādājumiem, kurus darbina tīkla strāva: smart Irrigation Control 24 V, smart Gateway, smart Power

BĪSTAMI!

Strāvas trieciens!
Miesas bojājumu gūšanas risks strāvas trieciena rezultātā. Izstrādājumam jābūt aprīkotam ar FI slēdzi (RCD) ar nominālo aktivācijas strāvu maksimāli 30 mA.

Izstrādājumus, kurus darbina tīkla strāva, iespraust stāvokli jāaizsargā no mitruma. Izstrādājums drīkst izmantot vienīgi kopā ar piegādes komplektā iekļautajiem barošanas blokiem. Pirms lietošanas jāpārbauda, vai tīkla kabelis nav bojāts. Bojātus tīkla kabeljus nedrīkst lietot. Neizmantojiet adapterus.

smart Gateway lietošana atbilstoši noteiktajam mērķim:

GARDENA smart Gateway ir paredzēts automātiskai smart system izstrādājumu darbības regulēšanai **GARDENA smart App** (lietotnē).

Drošība saistībā ar smart Gateway:

Smart Gateway nedrīkst atvērt. Lietojiet izstrādājumu tikai kopā ar piegādes komplektā iekļautajiem piederumiem. Neizmantojiet kabeli, lai izstrādājumu savienotu ar ārējiem izstrādājumiem, kas atrodas ārā. Neizmantojiet izstrādājumu pagrabā vai metāla plāksnē, vai motoru tuvumā. Strāvas padeve, izmantojot Ethernet tehnoloģiju, nav iespējama. Izstrādājuma barošana jānodrošina no ES1 (SELV) ierobežota enerģijas avota (Limited Power Source).

smart Power lietošana atbilstoši noteiktajam mērķim:

GARDENA smart Power adaptera spraudnis ir paredzēts 230 V ierīču darbības regulēšanai.

Drošība saistībā ar smart Power:

Pirms adaptera spraudņa iespraušanas izslēdziet pieslēdzamo ierīci. Pēc adaptera spraudņa atvienošanas no strāvas pagaidiet vismaz 10 sekundes, līdz to atkal savienojat ar strāvu. Izstrādājums ir aizsargāts ar temperatūras slēdzi, kas, temperatūrai paaugstinoties virs 40 °C, izstrādājumu izslēdz. Pirms atkārtotas ieslēgšanas ļaujiet smart Power atdzist.

smart Irrigation Control 24 V lietošana atbilstoši noteiktajam mērķim:

GARDENA smart Irrigation Control laistīšanas kontrolierīce ir paredzēta smidzinātāju, sprinkleru sistēmas iekārtu vai pilienlaistīšanas sistēmu darbības regulēšanai, un to var izmantot automātiskai laistīšanai arī atvaļinājuma laikā.

Drošība saistībā ar smart Irrigation Control 24 V:

Maksimāli pieļaujamais attālums starp smart Irrigation Control 24 V un vārstu ir atkarīgs no savienotājkaabeļa šķērsriezuma. 30 m attālumam tas ir 0,5 mm², bet 45 m attālumam – 0,75 mm². Turklāt vienlaicīgi drīkst būt iedarbināti ne vairāk kā 3 vārsti. Izstrādājumu drīkst izmantot tikai tirdzniecībā pieejamu 24 V (AC) vārstu darbības regulēšanai.

UZMANĪBU!

Ievietojiet transformatoru kontaktligzdā tikai vertikālā pozīcijā.

Drošība saistībā ar izstrādājumiem, kurus darbina baterijas:

smart Sensor, smart Water Control

Baterijas:

Nelietojiet bojātās baterijas. Glabājiet bojātās baterijas bērniem nepieejamā vietā.

BĪSTAMI! Nomainiet tukšas baterijas. No pilnībā iztukšotām baterijām var iztecēt bateriju skābe. Neizmantojiet akumulatorus.

Smart Water Control lietošana atbilstoši noteiktajam mērķim:

GARDENA smart Water Control ir paredzēts smidzinātāju un laistīšanas sistēmu darbības regulēšanai, un to var izmantot automātiskai laistīšanai arī atvaļinājuma laikā.

Drošība saistībā ar smart Water Control:

Pirms smart Water Control ekspluatācijas sākšanas pārbaudiet, vai izstrādājumā nav radušās noplūdes. Izvairieties no stiepes radītas slodzes. Nevilkiet aiz pievienotās šļūtenes. Minimālais darba spiediens ir 0,5 bar, bet maksimālais – 12 bar. Izmantojiet tikai tīru saldūdeni. Water Control driekst montēt tikai vertikālā stāvoklī, kupoluzgrieznim esot vērstam augšup, lai novērstu ūdens iekļūvi bateriju nodalījumā. Laistīšanas laikā baterijas izņem nedrīkst (izrāisa nepārtrauktu laistīšanu).

smart Sensor lietošana atbilstoši noteiktajam mērķim:

GARDENA smart Sensor ir paredzēts smart system darbības regulēšanai, ņemot vērā augsnes mitrumu un temperatūru.

Drošība saistībā ar smart Sensor:

Pastāv pakļūšanas risks. Novietojiet sensoru tā, lai tas pastāvīgi būtu redzams.