

# TUOTESELOSTE

## DP HOUSING EM 1500 P 1XLAMP IP65

DAMP PROOF HOUSING EMERGENCY | Suljetut teollisuusvalaisinrungot turvavalaistusmoduulilla LED-valoputkille



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

### Käyttökohteet

- Parkkipaikat, varastot, tuotantoalueet
- Turvavalaisimet yhden akun järjestelmiin
- Himmennettävät asennukset
- Pysäköintialueet ja alikulut
- Autotallit

### Tuote-edut

- Helppo ja nopea asennus
- Esijohdotettu LED TUBE T8 EXTERNAL -valoputkille
- Työkaluton asennus
- Vankka kotelointi
- Kestävä ratkaisu vaihdettavien valonlähteiden ansiosta
- 5 vuoden takuu

### Tuoteominaisuudet

- Valaisinrunkoa, saatavana yhdelle tai kahdelle LED-valoputkelle
- Himmennettävä EXTERNAL DALI DRIVER -virtalähde ja turvavalaistusyksikkö akulla valmiiksi asennettu
- Sopii LEDVANCE LED TUBE T8 EXTERNAL -valoputkille
- DALI 2.0 -yhteensopivuus mahdollistaa yhdistämisen valonohjausjärjestelmiin
- Integroitu sähköinen sulake
- Kotelointiluokka: IP65



## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

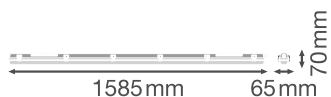
|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Nimellisjännite      | 220...240 V            |
| Verkkotaajuus        | 50...60 Hz             |
| Iskunkestävyysluokka | I                      |
| Toimintatapa         | Kiinteä LED-virtalähde |
| Himmennystapa        | DALI-2                 |

## Fotometriset tiedot

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Välkyntä-arvo Pst LM                | < 1   |
| Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM | < 0.4 |

## MITAT JA PAINO

|                |            |
|----------------|------------|
| Pituus         | 1585,00 mm |
| Leveys         | 65,00 mm   |
| Korkeus        | 70,00 mm   |
| Tuotteen paino | 1407,00 g  |



DP HOUSING 1500 P 1XLAMP  
IP65

## MATERIAALIT &amp; VÄRIT

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Tuotteen väri                | Harmaa             |
| Rungon väri                  | Harmaa             |
| RAL-värikoodi                | RAL 7040           |
| Rungon materiaali            | Polycarbonate (PC) |
| Kuvun/heijastimen materiaali | Polycarbonate (PC) |

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Valopinnan materiaali            | Polykarbonaatti |
| Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12) | 850 °C          |
| Elohopean määrä                  | 0.0 mg          |

## KÄYTTÖ & KIINNITYS

|                                  |                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue  | +5...+40 °C                                  |
| Varastointilämpötila             | -20...+80 °C                                 |
| KytKentätapa                     | Jousiliitin, 5-napainen (L, N, PE, DA+, DA-) |
| Kotelointiluokka                 | IP65                                         |
| IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM] | IK08                                         |
| Himmennettävä                    | Kyllä                                        |
| Type of dimming [GMS]            | DALI-2                                       |
| Kiinnitystapa                    | Pinta                                        |
| Asennuspaikka                    | Kattoon                                      |
| Käyttöympäristö                  | Sisäkäyttöön                                 |
| Mukana valonlähde                | Ei                                           |
| Vaihdettava valonlähde           | Ei                                           |
| Lampunpitimen tyyppi             | G13                                          |

## LIITÄNTÄLAITE

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Liitäntälaite - toisiorippelivirta | ≤ 5 % |
|------------------------------------|-------|

## AKKU

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Pariston/akun tyyppi       | LiFePO4 |
| Akun / pariston koko [GMS] | Others  |
| Pariston nimellisjännite   | 3,2 V   |
| Akun latausaika            | >12 h   |

## TURVAVALAISTUS

|                                  |                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------|
| Turvavalaistuksen alue           | Anti-panikointi valaistus / Poistumistievalaistus |
| Turvavalaistuksen toimintatapa   | Käyttö- ja turvavalo                              |
| Turvavalaisimen testaustapa      | Automaattinen                                     |
| Teho turvavalaistustilassa       | 3,0 W                                             |
| Valovirta turvavalaistustilassa  | 330 lm                                            |
| Akun kesto turvavalaistustilassa | 3 h                                               |

## SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Standardit                            | CE / TÜV Rheinland / EAC / UKCA |
| D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila | Ei                              |
| Pallonkestävä                         | Ei                              |

MUUT LISÄTIEDOT

|                |                                                                                                                                       |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tuotehuomautus | Kun tuotetta käytetään kylmissä tiloissa kuten kylmävarastoissa, voidaan tarvita erillinen huohotusventtiili käyttöiän pidentämiseksi |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Tekniset varusteet

– Mukana ruostumattomasta teräksestä valmistetut puristimet ja M20-kaapeliläpivienti

LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                         |                                      | Dokumentin nimi                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
|    | Käyttöohje / turvallisuusohjeet      | UI DP HOUSING EM                   |
|   | Lakitiedot                           | LI DP HOUSING EM                   |
|  | Lakitiedot                           | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset      | CE Declaration DP HOUSING EM       |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA | UKCA Declaration DP HOUSING EM     |

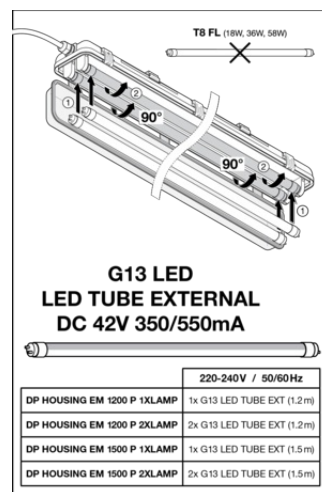
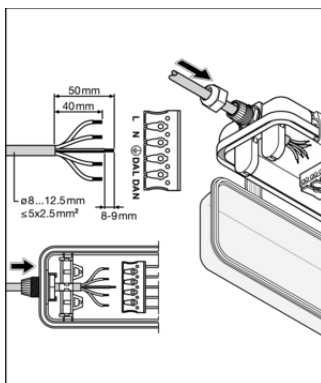
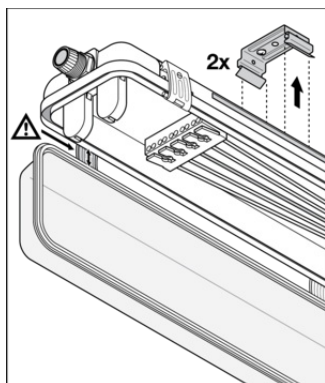
| CAD/BIM-tiedostot                                                                   |              | Dokumentin nimi       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|
|  | BIM Revit 3D | Damp Proof Housing G3 |
|  | CAD STEP 3D  | DP HOUSING G3 1 1500  |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|
| 4099854148927 | Yksikköpakkaus<br>1          | 1,572 mm x 68 mm x 75 mm          | 1572.00 g     | 8.02 dm³  |
| 4099854148934 | Kuljetuslaatikko<br>6        | 1,592 mm x 216 mm x 162 mm        | 10442.00 g    | 55.71 dm³ |

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

## TUOTEPERHEEN LISÄTIEDOT



| Test <sup>2)</sup>                                             |                                                  |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Initialization <sup>1)</sup> ⚙️ ≥ 48h Normal                   | Automatic <sup>3)</sup>                          |
| Daily check of Control LED <sup>1)</sup> 👁️                    | Green <sup>1)</sup> ⚙️                           |
| Monthly/Weekly functional test <sup>1)</sup> (EN 50172) ⏱️ 30s | Automatic test once every 7 days <sup>1)</sup>   |
| Yearly duration test <sup>1)</sup> (EN 50172) ⏱️ [3h]          | Automatic test once every 12 weeks <sup>2)</sup> |

## Referenssit ja linkit

– Katso takuutiedot osoitteesta [www.ledvance.fi/takuu](http://www.ledvance.fi/takuu)

## VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.