

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## DP HOUSING EM 1200 P 1XLAMP IP65

DAMP PROOF HOUSING EMERGENCY | Prachotěsné svítidlo pro nouzové osvětlení



### Oblasti použití

- Parkoviště, sklady, výrobní prostory
- Nouzové osvětlení pro jednobateriové systémy
- Strmívatelné zařízení
- Parkoviště a podchody
- Garáže

### Výhody výrobku

- Snadná a rychlá instalace
- Předem zapojené pro snadnou instalaci EXTERNÍHO SYSTÉMU LED TUBE T8
- Instalace bez nářadí
- Odolné tělo svítidla
- Udržitelné řešení díky výměnným světelným zdrojům
- 5letá záruka

### Vlastnosti výrobku

- Těleso svítidla, dostupné pro 1 nebo 2 LED trubice T8
- Strmívatelný driver EXTERNÍHO SYSTÉMU, nouzová jednotka a baterie jsou již nainstalovány
- Vhodné pro EXTERNÍ SYSTÉM LEDVANCE LED TUBE T8
- Rozhraní DALI 2.0 pro integraci systému řízení osvětlení
- Zabudovaná elektrická pojistka
- Stupeň krytí: IP65



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

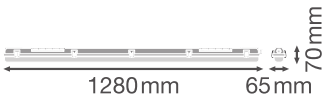
|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Jmenovité napětí | 220...240 V           |
| Síťová frekvence | 50...60 Hz            |
| Třída ochrany    | I                     |
| Provozování      | Integrated LED driver |

Fotometrická data

|                                             |       |
|---------------------------------------------|-------|
| Měřená veličina blikání (Pst LM)            | < 1   |
| Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM) | < 0.4 |

ROZMĚRY A HMOTNOST

|              |            |
|--------------|------------|
| Délka        | 1280,00 mm |
| Šířka        | 65,00 mm   |
| Výška        | 70,00 mm   |
| Váha výrobku | 1240,00 g  |



DP HOUSING 1200 P 1XLAMP  
IP65

MATERIÁLY A BARVY

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Barva produktu                           | Šedá               |
| Barva těla svítidla                      | Šedá               |
| Výrobní materiál                         | Polycarbonate (PC) |
| Výrobní materiál obalu                   | Polycarbonate (PC) |
| Materiál povrchu vyzařující světlo       | Polykarbonát (PC)  |
| Test žhovou smyčkou podle IEC 60695-2-12 | 850 °C             |

|             |        |
|-------------|--------|
| Obsah rtuti | 0.0 mg |
|-------------|--------|

APLIKACE A MONTÁŽ

|                                          |                                                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Rozsah okolní teploty                    | +5...+40 °C                                      |
| Skladujte při teplotách od... do         | -20...+80 °C                                     |
| Typ zapojení                             | Bezšroubová svorka, 5pólová (L, N, PE, DA+, DA-) |
| Druh ochrany                             | IP65                                             |
| Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM] | IK08                                             |
| Stmívatelné                              | Ano                                              |
| Type of dimming [GMS]                    | DALI2                                            |
| Typ montáže                              | Surface                                          |
| Místo montáže                            | Strop                                            |
| Prostředí aplikace                       | Indoor                                           |
| Se světelným zdrojem                     | Ne                                               |
| Označení objímky                         | G13                                              |

PŘEDŘADNÍK

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| EP - Výstupní zvlnění proudu | ≤ 5 % |
|------------------------------|-------|

BATERIE

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Typ baterie              | LiFePO4 |
| Velikost baterie         | Others  |
| Jmenovité napětí baterie | 3,2 V   |
| Doba nabíjení baterie    | >12 h   |

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

|                                         |                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Oblast nouzového použití                | Bezpečnostní osvětlení / Osvětlení únikové cesty |
| Typ provozu nouzového osvětlení         | S údržbou                                        |
| Typ zkoušky nouzového provozu           | Automatický                                      |
| Výkon v nouzovém režimu                 | 3,0 W                                            |
| Světelný tok v režimu nouzového provozu | 330 lm                                           |
| Výdrž baterie v nouzovém režimu         | 3 h                                              |

CERTIFIKACE A NORMY

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Standardy                   | CE / TÜV Rheinland / EAC / UKCA |
| Omezená teplota povrchu     | Ne                              |
| Bezpečné při zasažení míčem | Ne                              |

Výbava / příslušenství

– Včetně nerezových svorek a kabelové průchodky M20

KE STAŽENÍ

| Dokumenty a certifikáty                                                           |                                 | document_name                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|  | User instruction                | UI DP HOUSING EM               |
|  | Packaging insert                | LI DP HOUSING EM               |
|  | Declarations Of Conformity CE   | CE Declaration DP HOUSING EM   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | UKCA Declaration DP HOUSING EM |

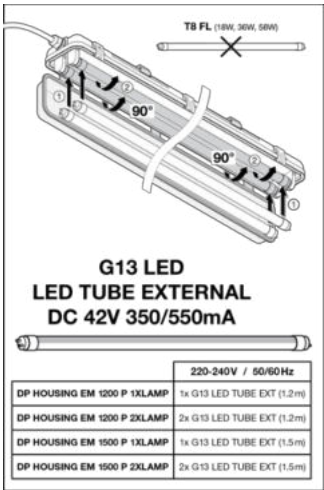
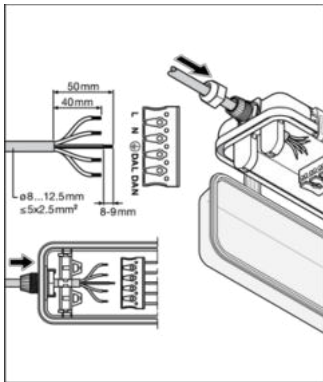
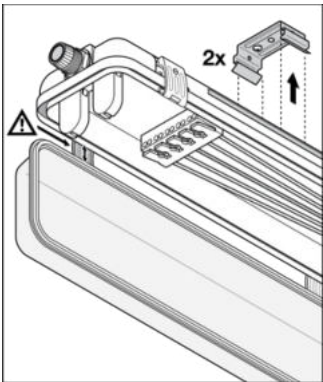
| CAD/BIM soubory                                                                     |              | document_name         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|
|    | BIM_Revit_3D | Damp Proof Housing G3 |
|  | CAD_STEP_3D  | DP HOUSING G3 1 1200  |

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu  | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem     |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------|
| 4099854148880 | Folding box<br>1                | 1,272 mm x 68 mm x 75 mm        | 1373.00 g      | 6.49 dm³  |
| 4099854246067 | Shipping box<br>12              | 1,287 mm x 284 mm x 237 mm      | 17090.00 g     | 86.63 dm³ |
| 4099854148897 | Shipping box<br>6               | 1,287 mm x 216 mm x 162 mm      | 9288.00 g      | 45.03 dm³ |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                           |
| Test <sup>1)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                           |
| Initialization <sup>1)</sup>     | Automatic <sup>2)</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>1)</sup>                                                                                                                                          |

Reference / Odkazy

– Záruka viz [www.ledvance.cz/zaruky](http://www.ledvance.cz/zaruky)

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.