

# PRODUKTDATENBLATT

## DP HOUSING EM 1200 P 1XLAMP IP65

DAMP PROOF HOUSING EMERGENCY | Feuchtraumleuchte für Notbeleuchtungsanwendung



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

### Anwendungsgebiete

- Parkgaragen, Lagerflächen, Fertigungsbereiche
- Notbeleuchtung für Systeme mit Einzelbatterie
- Dimmbare Installationen
- Parkplätze und Unterführungen
- Garagen

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Vorverdrahtet für die einfache Installation von LED Röhren T8 EXTERNAL SYSTEM
- Werkzeuglose Installation
- Robustes Gehäuse
- Nachhaltige Lösung dank austauschbarer Lichtquellen
- 5 Jahre Garantie

### Produkteigenschaften

- Leuchtengehäuse, verfügbar für 1 oder 2 T8-LED-Röhren
- Dimmbarer EXTERNAL SYSTEM Treiber, Notlichteinheit und Batterie sind bereits eingebaut
- Geeignet für LEDVANCE LED-Röhren T8 EXTERNAL SYSTEM
- DALI-2.0-Schnittstelle zur Integration in Lichtmanagementsysteme
- Integrierte elektrische Sicherung
- Schutzart: IP65



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

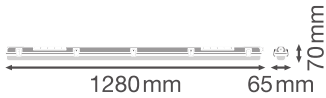
|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Nennspannung      | 220...240 V              |
| Netzfrequenz      | 50...60 Hz               |
| Schutzklasse      | I                        |
| Betriebsart       | Integrierter LED-Treiber |
| DIM-Schnittstelle | DALI-2                   |

Photometrische Daten

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)             | < 1   |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | < 0.4 |

Maße & Gewicht

|                |            |
|----------------|------------|
| Länge          | 1280,00 mm |
| Breite         | 65,00 mm   |
| Höhe           | 70,00 mm   |
| Produktgewicht | 1240,00 g  |



DP HOUSING 1200 P 1XLAMP  
IP65

Materialien & Farben

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                           | Grau              |
| Gehäusefarbe                           | Grau              |
| Gehäusematerial                        | Polycarbonat (PC) |
| Material Abdeckung                     | Polycarbonat (PC) |
| Material der lichtemittierenden Fläche | Polycarbonat (PC) |

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 850 °C |
| Quecksilbergehalt der Lampe          | 0.0 mg |

### Anwendung & Installation

|                                       |                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | +5...+40 °C                                                |
| Lagertemperaturbereich                | -20...+80 °C                                               |
| Anschlussart                          | Schraubenlose-Anschlussklemme, 5-Pole (L, N, PE, DA+, DA-) |
| Schutzart                             | IP65                                                       |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK08                                                       |
| Dimmbar                               | Ja                                                         |
| Art der Dimmung                       | DALI2                                                      |
| Montageart                            | Anbau                                                      |
| Montageort                            | Decke                                                      |
| Anwendungsumgebung                    | Innenanwendungen                                           |
| Mit Leuchtmittel                      | Nein                                                       |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit     | Nein                                                       |
| Fassungsbezeichnung                   | G13                                                        |

### Vorschaltgerät

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| EVG - Ausgangs-Rippelstrom | ≤ 5 % |
|----------------------------|-------|

### BATTERIE

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Batterieart               | LiFePO4 |
| Batteriegröße             | Others  |
| Nennspannung der Batterie | 3,2 V   |
| Batterieladedauer         | >12 h   |

### Notbeleuchtung

|                           |                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------|
| Notfall-Anwendungsbereich | Anti-Panik-Beleuchtung / Rettungswegbeleuchtung |
| Art des Notlichtbetriebs  | Dauerschaltung                                  |
| Art des Notbetriebtests   | Automatisch                                     |
| Leistung im Notbetrieb    | 3,0 W                                           |
| Lichtstrom im Notbetrieb  | 330 lm                                          |
| Nennbetriebsdauer         | 3 h                                             |

### Zertifikate & Standards

|        |                                 |
|--------|---------------------------------|
| Normen | CE / TÜV Rheinland / EAC / UKCA |
|--------|---------------------------------|

|                                                          |      |
|----------------------------------------------------------|------|
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |
| Ballwurfsicher                                           | Nein |

Zusätzliche Produktdaten

|                       |                                                                                                                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anmerkung zum Produkt | Bei der Verwendung an sehr kühlen Orten wie in Kühlslagern kann eine spezielle Membran erforderlich sein, um die Lebensdauer zu gewährleisten |
| BEG förderfähig       | Nein                                                                                                                                          |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Klammern aus Edelstahl und M20 Kabelverschraubung enthalten

DOWNLOADS

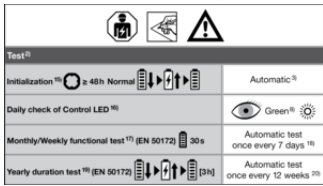
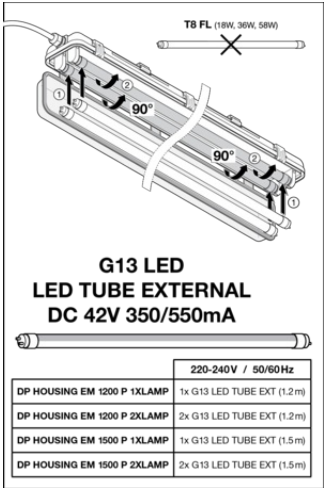
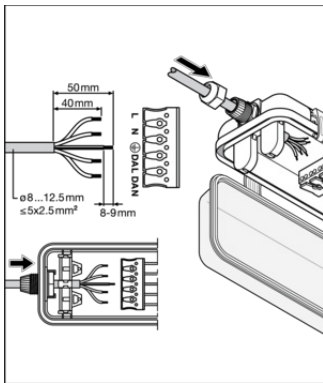
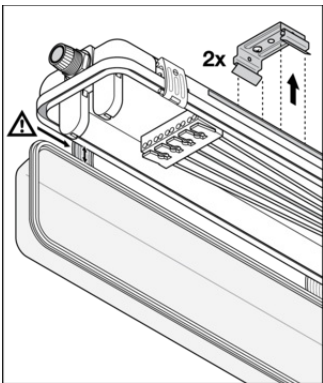
| Dokumente und Zertifikate                                                          |                                           | Name des Dokuments                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|    | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | UI DP HOUSING EM                                   |
|   | Rechtliche Hinweise                       | LI DP HOUSING EM                                   |
|  | Rechtliche Hinweise                       | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG                 |
|  | Konformitätserklärung                     | CE Declaration DP HOUSING EM                       |
|  | Konformitätserklärung UKCA                | UKCA Declaration DP HOUSING EM                     |
| CAD/BIM Dateien                                                                    |                                           | Name des Dokuments                                 |
|  | BIM Revit 3D                              | Damp Proof Housing G3                              |
|  | CAD STEP dreidimensional                  | DP HOUSING G3 1 1200                               |
| Ausschreibungstexte                                                                |                                           | Name des Dokuments                                 |
|  | Ausschreibungstexte                       | DAMP PROOF HOUSING EMERGENCY 1200 P 1XLAMP IP65-DE |

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854148880 | Faltschachtel<br>1                     | 1,272 mm x 68 mm x 75 mm            | 1373.00 g     | 6.49 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854246067 | Versandschachtel<br>12                 | 1,287 mm x 284 mm x 237 mm          | 17090.00 g    | 86.63 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

WEITERE KATALOGINFORMATIONEN



Referenzen / Verweise

– Zur Garantie siehe [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.