

# PRODUKTDATABLAD

## DP COMPACT 1200 44W/3000K IP66 GR

DAMP PROOF COMPACT GEN 1 | Damp-Proof armatur, gjennomkoblet (L, N, E)

### Bruksområder

- Ideell for industri- og lageranlegg
- Parkeringsplasser og underganger
- Garasjer
- Verksteder, produksjonslinjer



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

### Produktfordeler

- Jevnt fordelt lys
- Energibesparelser opp til 50% (sammenlignet med lysrørarmaturer)
- Enkel installasjon fordi monteringsbraketter kan plasseres fritt på armaturen
- Enkel tilgang til elektriske terminaler takket være endehetter med vri-og-lås-mekanisme
- Verktøyfri tilkobling takket være trykknapp-tilkobling
- 5 års garanti

### Produktfunksjoner

- Høy lyseffekt: opptil 120 lm/W
- Beskyttelsestype: IP66
- Spredningsvinkel: 120°
- Gjennomkabling 3x1.5mm<sup>2</sup> allerede installert



– Armaturhus i polykarbonat

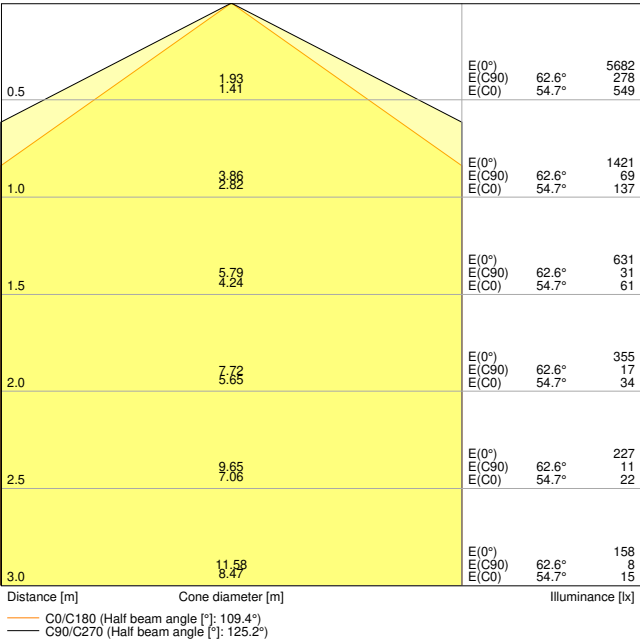
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

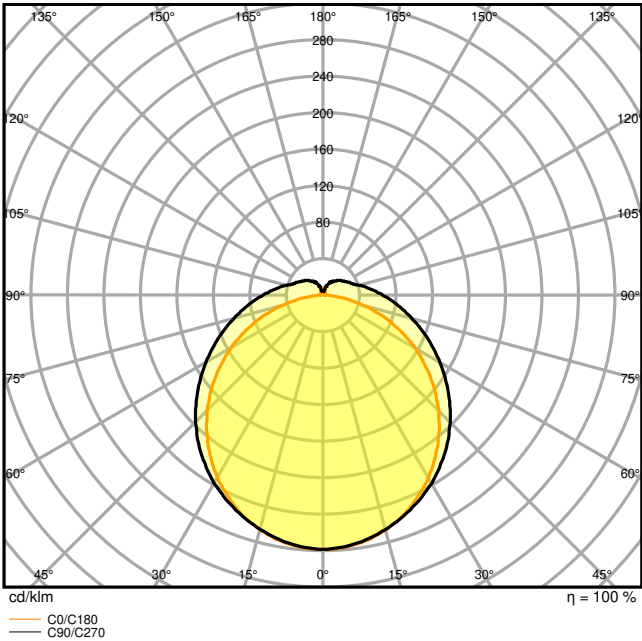
|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Nominell effekt                          | 44,00 W               |
| Nominell spenning                        | 220...240 V           |
| Nettfrekvensen                           | 50...60 Hz            |
| Nominell strøm                           | 240 mA                |
| Startstrøm                               | 12 A                  |
| Startsstrøm tid T <sub>h50</sub>         | 170 µs                |
| Maks. armaturer på automatsikring. B16 A | 34                    |
| Maks. armaturer på automatsikring. C10 A | 29                    |
| Maks. armaturer på automatsikring. C16 A | 46                    |
| Effektfaktor λ                           | > 0,90                |
| Total harmonisk forvrengning             | 20 %                  |
| Beskyttelsesklasse                       | II                    |
| Driftsmodus                              | Integrated LED driver |

Fotometriske filer

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Lysstrøm                                 | 5100 lm             |
| Lysutbytte                               | 115 lm/W            |
| Fargetemperatur                          | 3000 K              |
| Lysfarge (betegnelse)                    | Varmhvit            |
| Fargegjengivelsesindeks Ra               | > 80                |
| Standardavvik av fargeavstemning         | ≤5 sdc <sub>m</sub> |
| Flimmerfri                               | Ja                  |
| Flimmerverdi (Pst LM)                    | ≤ 1                 |
| Stroposkop effektverdi (SVM)             | ≤ 0.9               |
| Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778 | RG0                 |
| Utstrålingsvinkel                        | 120 °               |



DP Compact 1200 44W 3000K GR IP66



DP Compact 1200 44W 3000K GR IP66

DIMENSJONER & VEKT

|             |            |
|-------------|------------|
| Lengde      | 1290,00 mm |
| Bredde      | 86,00 mm   |
| Høyde       | 68,00 mm   |
| Produktvekt | 1160,00 g  |



Dampproof Compact 1200 IP65

MATERIALER & FARGER

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Produktfarge                             | Grå                |
| Farge på deksel                          | Grå                |
| Materiale                                | Polycarbonate (PC) |
| Kapslingsmateriale                       | Polycarbonate (PC) |
| Matr. brukt til lysemitteringsoverflate  | Polykarbonat       |
| Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12 | 850 °C             |

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Lyskildens kvikksølvinnhold | 0.0 mg |
|-----------------------------|--------|

BRUK & MONTERING

|                                           |                            |
|-------------------------------------------|----------------------------|
| Omgivelsestemperatur-område               | -35...+50 °C               |
| Temperaturområde ved lagring              | -40...+70 °C               |
| Type tilkobling                           | Skrueløs terminal, 3 polet |
| Beskyttelses type                         | IP66                       |
| Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM]) | IK08                       |
| Dimbar                                    | Nei                        |
| Monteringstype                            | Nedhengt/Overflate         |
| Monteringsplassering                      | Tak / Vegg                 |
| Bruksområde                               | Indoor                     |
| Utskiftbar LED modul                      | Kan ikke byttes            |
| Med lyskilde                              | Ja                         |

Levetid

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Levetid L70/B50 @ 25 °C | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Levetid L80/B10 @ 25 °C | 35000 h <sup>1)</sup> |
| Levetid L90/B10 @ 25 °C | 20000 h               |
| Antall tenn sykluser    | 100000                |

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

FORKOBLING

|              |        |
|--------------|--------|
| Utgangsstrøm | 555 mA |
|--------------|--------|

SERTIFIKATER & STANDARDER

|                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Standarder                    | CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD |
| Begrenset overflatetemperatur | Ja                                   |
| Ballskuddsikker               | Nei                                  |
| EPD                           | LEDV-00003-V01.01-EN                 |

Utstyr/tilbehør

- Klemmer av rustfritt stål med sikkerhetsskruer inkludert
- Monteringstilbehør inkludert (opphengskit, tyverisikringskit)

NEDLASTNINGER

| Dokumenter og sertifikater                                                          |                                        | Dokumentnavn                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------|
|    | User Instruction / Safety Instructions | UI_DP COMPACT                      |
|    | Legal information                      | LS Insert DP COMPACT               |
|    | Legal information                      | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|    | Declarations of conformity             | DP COMPACT                         |
|    | Declarations Of Conformity UKCA        | DP Compact 1200 GR IP66            |
| Fotometriske og lysdesignfiler                                                      |                                        | Dokumentnavn                       |
|    | IES file (IES)                         | DP Compact 1200 44W 3000K GR IP66  |
|    | LDT file (Eulumdat)                    | DP Compact 1200 44W 3000K GR IP66  |
|   | ULD file (DIALux)                      | DP COMPACT 1200 44W 3000K GR IP66  |
|  | ROLF file (RELUX)                      | DP COMPACT 1200 44W 3000K IP66 GR  |
|  | UGR file (UGR table)                   | DP Compact 1200 44W 3000K GR IP66  |
|  | UGR file (UGR table)                   | DP Compact 1200 44W 3000K GR IP66  |
|  | LDC typ cone                           | DP Compact 1200 44W 3000K GR IP66  |
|  | LDC typ polar                          | DP Compact 1200 44W 3000K GR IP66  |
| CAD/BIM filer                                                                       |                                        | Dokumentnavn                       |
|  | BIM_Revit_3D                           | Damp Proof Compact G1              |
|  | CAD_STEP_3D                            | DP COMP 1200                       |

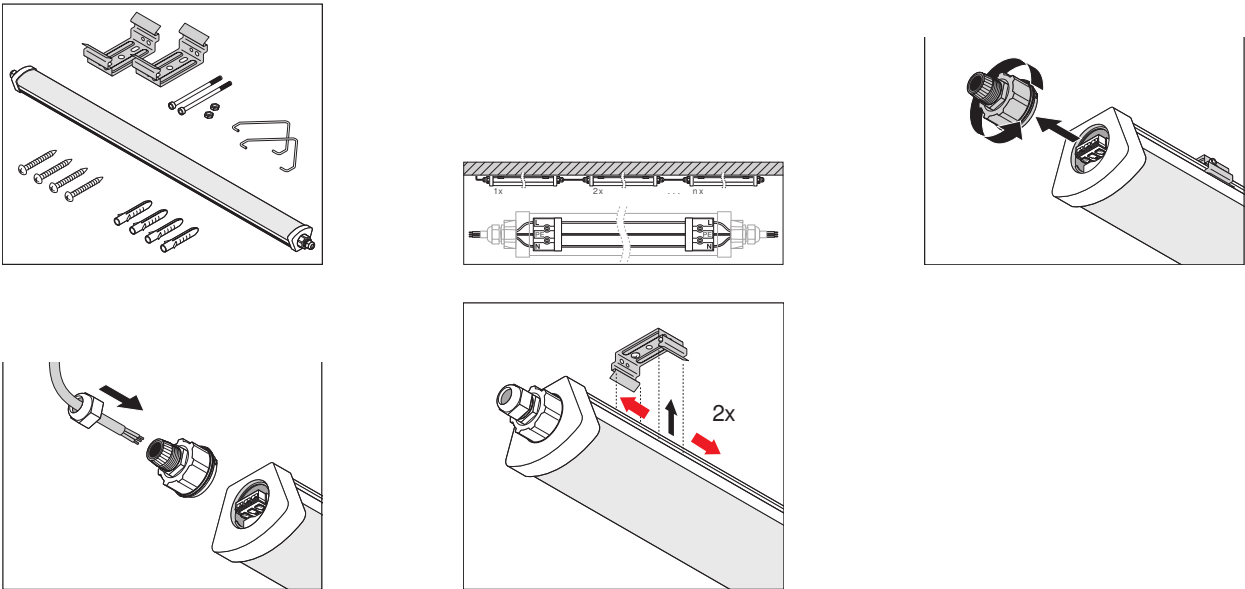
LOGISTIKK INFORMASJON

| Produktkode   | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Bruttovekt | Volum    |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|------------|----------|
| 4058075424241 | Folding box<br>1              | 72 mm x 1,319 mm x 90 mm              | 1310.00 g  | 8.55 dm³ |

| Produktkode   | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Bruttovekt | Volum                 |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075424258 | Shipping box<br>6             | 1,340 mm x 200 mm x 240 mm            | 8380.00 g  | 64.32 dm <sup>3</sup> |

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



Referanser / Linker

– For garantier se [www.ledvance.no/garantier](http://www.ledvance.no/garantier)

ANSVARSFRAKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.