PRODUKTDATENBLATT DP VAL 1200 40W 4000K IP65

DAMP PROOF VALUE | Feuchtraumleuchten, klassische Form



Anwendungsgebiete

- Industrie- und Lagerareale
- Parkplätze und Unterführungen
- Garagen
- Werkstätten, Fertigungsstraßen



Produktvorteile

- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Bis zu 50 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)
- Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss
- 3 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Hohe Lichtausbeute: bis zu 120 lm/W
- Schutzart: IP65
- Ausstrahlungswinkel: 115°
- Durchverdrahtung möglich
- Gehäuse aus Polycarbonat



TECHNISCHE DATEN

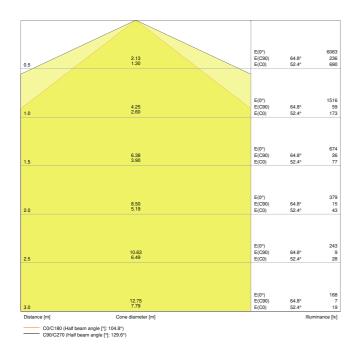
Elektrische Daten

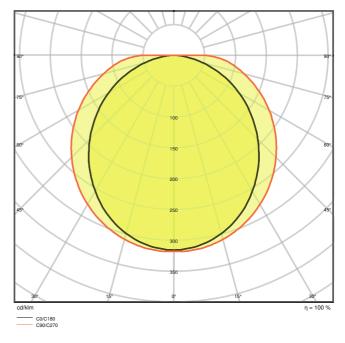
| Nennleistung | 40,00 W |
|---|--------------------------|
| Nennspannung | 220240 V |
| Netzfrequenz | 5060 Hz |
| Nennstrom | 220 mA |
| Einschaltstrom | 14 A |
| Einschaltstromdauer T _{h50} | 150 μs |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 43 |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A | 34 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 54 |
| Netzleistungsfaktor λ | ≥0,90 |
| Oberschwingungsgehalt | < 25 % |
| Schutzklasse | 1 |
| Betriebsart | Integrierter LED-Treiber |

Photometrische Daten

| Lichtstrom | 4800 lm |
|---|-----------|
| Lichtausbeute | 120 lm/W |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Kalt weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 5 sdcm |
| Lichtstärke | |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | - |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | - |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RGO |
| Ausstrahlungswinkel | 115 ° |







LDC typ cone LDC typ polar

Maße & Gewicht

| Länge | 1200,00 mm |
|----------------|------------|
| Breite | 77,00 mm |
| Höhe | 68,00 mm |
| Produktgewicht | 1485,00 g |

Materialien & Farben

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



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

Anwendung & Installation

| Umgebungstemperaturbereich | -20+40 °C |
|---------------------------------------|--------------------|
| Lagertemperaturbereich | -40+70 °C |
| Anschlussart | Schraubenlos |
| Schutzart | IP65 |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK08 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Decke / Wand |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel | Ja |

Lebensdauer

| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50000 h ¹⁾ |
|-------------------------------|-----------------------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |

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

Vorschaltgerät

| Ausgangsstrom | 390 mA |
|---------------|--------|
| | |

Zertifikate & Standards

| Normen | CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS |
|--|--------------------------------|
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Ja |
| Ballwurfsicher | Nein |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Klammern aus Edelstahl und Sicherheitsschrauben enthalten
- Montagezubehör enthalten (Abhängungs-Kit, Diebstahlschutz-Kit)

DOWNLOADS



| | Dokumente und Zertifikate |
|-----|---|
| PDF | User instruction |
| POF | Addon Technical Information |
| POF | Declarations Of Conformity CE |
| PDF | Declarations Of Conformity UKCA |
| | Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien |
| | . J.C |
| | IES file (IES) |
| | LDT file (Eulumdat) |
| | ULD file (DIALux) |
| | ROLF file (RELUX) |
| | UGR file (UGR table) |
| | LDC typ cone |
| | LDC typ polar |
| | |
| | CAD/BIM Dateien |
| | CAD_STEP_3D |
| | Ausschreibungstexte |
| | Ausschreibungstexte |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075300828 | Faltschachtel 1 | 70 mm x 1,208 mm x 83 mm | 1561.00 g | 7.02 dm³ |
| 4058075300835 | Versandschachtel 6 | 1,225 mm x 181 mm x 230 mm | 10353.00 g | 51.00 dm ³ |

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.



Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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

