

PRODUKTDATENBLATT

DP SPECIAL 1200 22 W 4000 K WT IP67

DAMP PROOF SPECIAL GEN 2 | Röhrenförmige Feuchtraumleuchten mit extrahoher Schutzart, ammoniakbeständig und für den Außeneinsatz geeignet



Anwendungsgebiete

- Haltung von Nutztieren
- Lebensmittelindustrie
- Ungeschützte Parkplätze und Unterführungen
- Garagen
- Werkstätten, Fertigungsstraßen

Produktvorteile

- Einfache Installation dank Montageklammern, die frei an der Leuchte positioniert werden können
- Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Bis zu 55 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Ammoniakbeständig
- Komplettes geschlossenes Gehäuse aus PMMA
- Durchverdrahtungskabel bereits installiert
- Schutzart: IP67 (DIN EN 60529), IP69K (ISO 20653:2013)



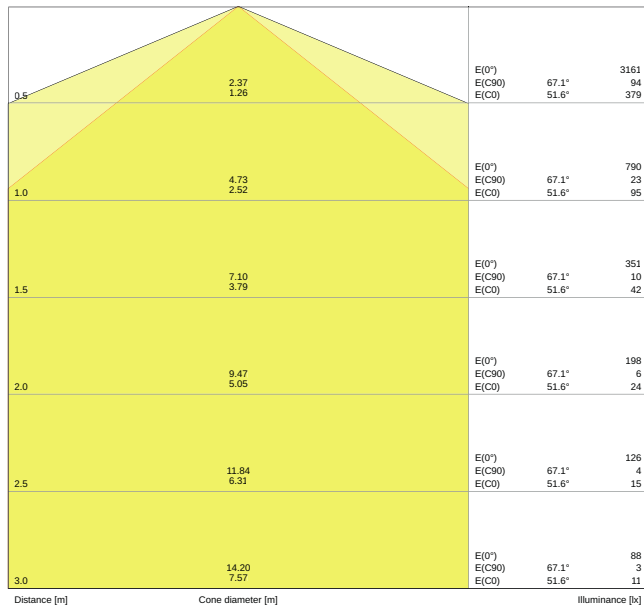
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

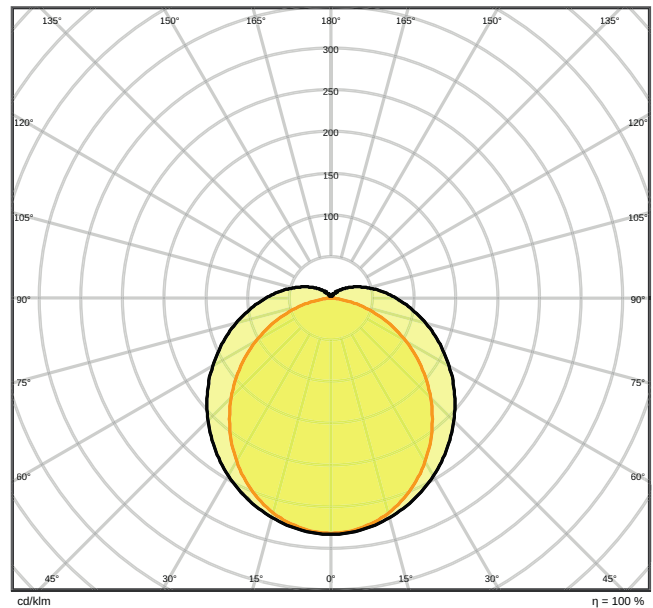
| | |
|---|--------------------------|
| Nennleistung | 22,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 110 mA |
| Einschaltstrom | 13 A |
| Einschaltstromdauer T_{h50} | 230 μ s |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A | 25 |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A | 23 |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A | 36 |
| Netzleistungsfaktor λ | $\geq 0,90$ |
| Oberschwingungsgehalt | < 20 % |
| Schutzklasse | I |
| Betriebsart | Integrierter LED-Treiber |

Photometrische Daten

| | |
|---|----------------------|
| Lichtstrom | 2800 lm |
| Lichtausbeute | 130 lm/W |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Kalt weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 5 sdc _m |
| Lichtstärke | - |
| Flimmerarm | Ja |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | - |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | - |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Ausstrahlungswinkel | 120 ° |



LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|------------|
| Durchmesser | 74,00 mm |
| Länge | 1344.00 mm |
| Breite | - mm |
| Höhe | 82.00 mm |
| Produktgewicht | 1130,00 g |



Materialien & Farben

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Produktfarbe | Weiß |
| Gehäusefarbe | Weiß |
| Gehäusematerial | Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Material Abdeckung | Polymethylmethacrylat (PMMA) |

| | |
|--|--------|
| Material der lichtemittierenden Fläche | PMMA |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |

Anwendung & Installation

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -40...+70 °C |
| Anschlussart | Schraubenloser Anschluss, 3-polig |
| Schutzart | IP67/IP69K |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK06 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Decke / Wand |
| Einbaulänge | - mm |
| Einbaubreite | - mm |
| Einbaudurchmesser | - mm |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 80000 h |
| Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C | 50000 h |
| Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |



Vorschaltgerät

| | |
|----------------------------|--------|
| ECG - Ausgangs-Rippelstrom | < 10 % |
|----------------------------|--------|

Zertifikate & Standards

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

DOWNLOADS

| DOWNLOADS | |
|---|--|
|  | User instruction DP SPECIAL |
|  | Ausschreibungstexte Tender Text 4058075452114 |

DOWNLOADS



Certificates
DP SPECIAL WT IP67



Certificates
DP SPECIAL WT IP67



IES file (IES)
DP SPECIAL 1200 22W4000K WT IP67



LDT file (Eulumdat)
DP SPECIAL 1200 22W4000K WT IP67



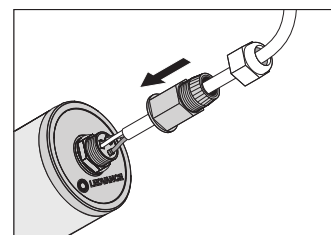
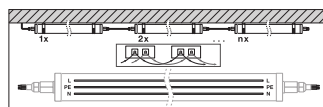
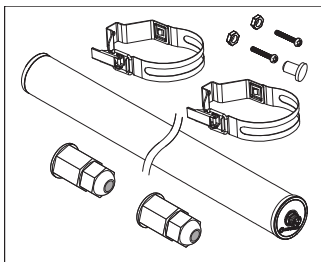
UGR file (UGR table)
DP SPECIAL 1200 22W4000K WT IP67

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|------------------------|
| 4058075452114 | Faltschachtel 1 | 1,347 mm x 108 mm x 108 mm | 2015.00 g | 15.71 dm ³ |
| 4058075452121 | Versandschachtel 6 | 1,365 mm x 231 mm x 344 mm | 13673.00 g | 108.47 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.

WEITERE KATALOGINFORMATIONEN



Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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