

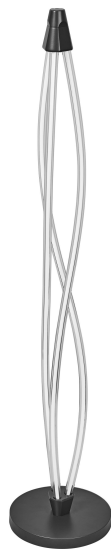


LEDVANCE

# PRODUKTDATENBLATT

## Decor Swirl Floor 22W 830 Touch DIM

Decor Swirl | Dekorative Leuchten aus geschwungenem Polycarbonat mit integriertem LED und auffälligem Filament-Design



### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller

### Produktvorteile

- Gleichmäßige Filamentausleuchtung
- Klicken der Dimmfunktion per Wandschalter (nur für Pendelleuchten)
- Verschiedene Arten von Leuchten mit der gleichen Designsprache sorgen für einen einheitlichen Stil im Zuhause
- Minimalistischer Stil passt zu jedem Raum
- An/Aus Schalter für Tisch- und Stehleuchte
- Einfache Montage

### Produkteigenschaften

- Gehäusematerial: Polycarbonat (PC)
- Hochleistungs-LED



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

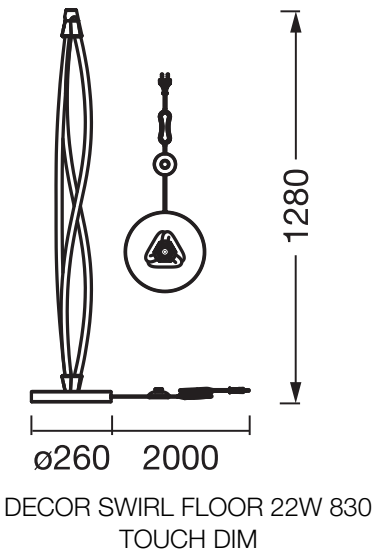
|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| Nennleistung                                        | 24,00 W      |
| Nennspannung                                        | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                                        | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                                           | 100,000 mA   |
| Einschaltstrom                                      | 0.1 A        |
| Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>                | 150 µs       |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 26           |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A           | 26           |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 42           |
| Netzleistungsfaktor λ                               | ≥0,5         |
| Oberschwingungsgehalt                               | < 20 %       |
| Schutzklasse                                        | I            |
| Betriebsart                                         | Netzspannung |

Photometrische Daten

|                                               |                    |
|-----------------------------------------------|--------------------|
| Lichtstrom                                    | 2400 lm            |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 3390 lm            |
| Lichtausbeute                                 | 109 lm/W           |
| Farbtemperatur                                | 3000 K             |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß          |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | > 80               |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | < 1                |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | < 0,4              |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0                |
| Ausstrahlungswinkel                           | 360 °              |

Maße & Gewicht

|                |            |
|----------------|------------|
| Durchmesser    | 260,00 mm  |
| Höhe           | 1280,00 mm |
| Produktgewicht | 2500,00 g  |
| Kabellänge     | 2000 mm    |



Materialien & Farben

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                         | Dunkelgrau        |
| Gehäusefarbe                         | Dunkelgrau        |
| Gehäusematerial                      | Polycarbonat (PC) |
| Material Abdeckung                   | Polycarbonat (PC) |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C            |

Anwendung & Installation

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+40 °C       |
| Lagertemperaturbereich                | -20...+80 °C       |
| Anschlussart                          | Stecker Typ C (EU) |
| Schutzart                             | IP20               |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03               |
| Dimmbar                               | Ja                 |
| Art der Dimmung                       | Push DIM           |
| Montageart                            | Stehend            |
| Anwendungsumgebung                    | Innenanwendungen   |
| Justierbar                            | Nein               |
| LED-Modul austauschbar                | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                 |

Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
|-------------------------------|-----------------------|

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

Zertifikate & Standards

|        |    |
|--------|----|
| Normen | CE |
|--------|----|

Zusätzliche Produktdaten

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Anmerkung zum Produkt | Verfügbar ab Oktober 2024 |
|-----------------------|---------------------------|

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                         |                  | Name des Dokuments          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------|
|  | User Instruction | DECOR SWIRL FLOOR TOUCH DIM |

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen    |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|------------|
| 4058075842007 | Faltschachtel<br>1                     | 282 mm x 1,307 mm x 283 mm          | 3586.00 g     | 104.31 dm³ |
| 4058075842014 | Versandschachtel<br>1                  | 1,318 mm x 293 mm x 313 mm          | 5019.00 g     | 120.87 dm³ |

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.

Haftungsausschluss

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