

PRODUKTDATENBLATT

Orbis Spiral Layer Square 26W White

ORBIS SPIRAL LAYERS | LED-Deckenleuchten aus Metall in elegantem Design



Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Küche, Wohn-, Kinder- oder Arbeitszimmer

Produktvorteile

- Sehr homogenes Licht
- Elegantes Design

Produkteigenschaften

- Dekorative Wohnbeleuchtung
- Deckenleuchte mit fortschrittlicher LED-Technik



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

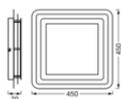
| | |
|---|-------------------------------------|
| Nennleistung | 26,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 147,000 mA |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 87 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 87 |
| Netzleistungsfaktor λ | $\geq 0,90$ |
| Oberschwingungsgehalt | < 70 % |
| Schutzklasse | I |
| Betriebsart | Elektronisches Vorschaltgerät (EVG) |

Photometrische Daten

| | |
|---|---------------|
| Lichtstrom | 1750 lm |
| Lichtausbeute | 67 lm/W |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤ 6 sdcn |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 450,00 mm |
| Breite | 450,00 mm |
| Höhe | 70,00 mm |
| Produktgewicht | 2860,00 g |



ORBIS SPIRAL
LAYERCL45X45CM26W830WT

Materialien & Farben

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Produktfarbe | Weiß |
| Gehäusefarbe | Weiß |
| Gehäusematerial | Stahl |
| Material Abdeckung | Polycarbonat (PC) |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |

Anwendung & Installation

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -20...+80 °C |
| Anschlussart | Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE) |
| Schutzart | IP20 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Anbau |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| Mit Leuchtmittel | Ja |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit | Nein |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
| Anzahl der Schaltzyklen | 15000 |

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

Zertifikate & Standards

| | |
|--|--------------------|
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |
| Ballwurfsicher | Nein |
| Austauschbare Lichtquelle (EPREL) | Nicht austauschbar |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---------------------|-------|
| Anzahl Leuchtmittel | empty |
| BEG förderfähig | Nein |

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

DOWNLOADS

| | Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|--|---|-------------------------------|
|  | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | ORBIS SPIRAL |
|  | Rechtliche Hinweise | Safety insert G11219601 |
|  | Konformitätserklärung | CE Declaration Orbis Spiral |
|  | Konformitätserklärung UKCA | UKCA Declaration Orbis Spiral |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854450280 | Faltschachtel 1 | 100 mm x 500 mm x 500 mm | 4000.00 g | 25.00 dm ³ |
| 4099854450297 | Versandschachtel 2 | 520 mm x 216 mm x 525 mm | 8000.00 g | 58.97 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.

Haftungsausschluss

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