PRODUKTDATENBLATT
SMART+ Wifi Orbis Wall Elypse IP44 560mm TW

SMART+ WIFI ORBIS WALL ELYPSE | Smart Badezimmer dekorative Decke und Wand mit WLAN-Technologie IP44 TW und dimmbar

Anwendungsgebiete

- Badezimmer

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation

Produkteigenschaften

- Schutzart: IP44
- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000…6.500 K
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: WiFi

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	18,00 W
Nennspannung	220…240 V
Netzfrequenz	50…60 Hz
Nennstrom	77,000 mA
Einschaltstrom	2,3 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	100 µs
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	1200 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1500 lm
Lichtausbeute	87 lm/W
Farbtemperatur	3000…6500 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	3000 K [1)]
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

1) Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt

Maße & Gewicht

Länge	560,00 mm
Breite	88,00 mm
Höhe	166,00 mm
Produktgewicht	1350,00 g

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

SMART WIFI ORBIS ELYPSE560
IP44TWCR

Materialien & Farben

Produktfarbe	Silber
Gehäusefarbe	Silber
Gehäusematerial	Stahl|Glas
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20…+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20…+80 °C
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
Schutzart	IP44
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	WiFi
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	15000

Notbeleuchtung

Art des Notbetriebtests	ohne
Integrierter Prüfschalter	Nein

Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Tragbügel enthalten
- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

Sicherheitshinweise

- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.
- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SMART WIFI ORBIS ELYPSE
PDF	Rechtliche Hinweise	Legal insert Residential luminaires
PDF	Konformitätserklärung	CE Declaration Smart Orbis
PDF	Konformitätserklärung UKCA	SMART WIFI ORBIS
PDF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075574076	Faltschachtel 1	130 mm x 200 mm x 610 mm	1615.00 g	15.86 dm^3
4058075574083	Versandschachtel 4	420 mm x 280 mm x 630 mm	7473.00 g	74.09 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Referenzen / Verweise

– Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/de-de/wohnraumbeleuchtung/smart/faq

Haftungsausschluss

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.