

PRODUKTDATENBLATT

Orbis Sparkle Remote-CCT 460mm 24W

ORBIS® Sparkle | LED-Deckenleuchten mit Glanzlichteffekt



Anwendungsgebiete

- Nur für Innenraumbeleuchtung
- Dekorative Wohnbeleuchtung
- Decken- und Wandenbau

Produktvorteile

- Sehr homogenes Licht
- Einfache und schnelle Installation

Produkteigenschaften

- Deckenleuchte mit fortschrittlicher LED-Technik
- Kreisförmige Lichtausstrahlung



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

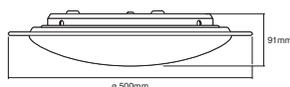
Nennleistung	28,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	180 mA
Einschaltstrom	16.8 A
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	44
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	35
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	57
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	II
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	2000 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	3120 lm
Lichtausbeute	93 lm/W
Farbtemperatur	2800...6000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc _m
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

Maße & Gewicht

Durchmesser	500,00 mm
Höhe	91,00 mm
Produktgewicht	800,00 g



PG ORBIS Sparkle 500mm 28W
Remote MIPRC

Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+70 °C
Anschlussart	Klemme, 3-pin
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

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)

BATTERIE

Batterieart	Alkaline
Battery size [GMS]	AAA
Nennspannung der Batterie	1,5 V

Notbeleuchtung

Art des Notlichtbetriebs	Bereitschaftsschaltung
Lichtstrom im Dauerschaltung	-
Lichtstrom im Notbetrieb	-

Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- Die Fernbedienung benötigt 2xAAA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Batteriewarnung: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Das Verschlucken kann zu Verätzungen, Perforation von Weichgeweben und zum Tode führen. Innerhalb von 2 Stunden ab dem Verschlucken kann es zu schweren Verbrennungen kommen. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Wenn das Batteriefach (falls zutreffend) nicht sicher schließt, verwenden Sie das Produkt bitte nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern. Wenn Sie glauben, dass eventuell Batterien verschluckt wurden oder in ein Körperteil gelangt sind, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Bitte vermeiden: Maximale Umgebungstemperatur: +35°C. Das Ersetzen einer Batterie durch einen falschen Typ kann die Sicherheitsvorkehrungen außer Kraft setzen (z. B. bei einigen Lithium-Batterietypen). Höhe im Betrieb: 2000m. Entsorgung einer Batterie im Feuer oder in einem heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Schneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.
- 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.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	ORBIS_SPARKLE_REMOTE-CCT
	Konformitätserklärung	ORBIS SPARKLE
	Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075633179	Faltschachtel 1	497 mm x 87 mm x 502 mm	1248.00 g	21.71 dm ³
4058075633186	Versandschachtel 6	546 mm x 511 mm x 527 mm	8854.00 g	147.04 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.