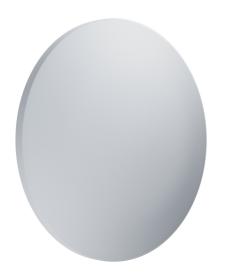


PRODUKTDATENBLATT Orbis Pure 400mm 24W

ORBIS® Pure | LED-Deckenleuchten



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Sehr homogenes Licht
- Einfache und schnelle Installation

Produkteigenschaften

- Deckenleuchte mit fortschrittlicher LED-Technik
- Kreisförmige Lichtausstrahlung



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	24,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	175 mA
Einschaltstrom	7.9 A
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	24
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	24
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	38
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	I
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	1800 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	2700 lm
Lichtausbeute	85 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

Maße & Gewicht

Durchmesser	400 mm
Höhe	80,00 mm
Produktgewicht	610,00 g

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	Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE)	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03	
Dimmbar	Nein	
Montageart	Anbau	
Montageort	Decke	
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen	
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar	
Mit Leuchtmittel	Ja	
Lebensdauer		
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h ¹⁾	

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

Notbeleuchtung

Anzahl der Schaltzyklen

Art des Notlichtbetriebs	Bereitschaftsschaltung	
Lichtstrom im Dauerschaltung		
Lichtstrom im Notbetrieb	-	

15000

Zertifikate & Standards

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

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate
POF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075651913	Faltschachtel 1	94 mm x 429 mm x 429 mm	836.00 g	17.30 dm³
4058075651920	Versandschachtel 5	482 mm x 447 mm x 459 mm	5129.00 g	98.89 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.