

PRODUKTDATENBLATT

Orbis Layers 490x360mm 50W Tunable White DIM Remote White

Orbis Layers | LED-Deckenlampe mit mehreren Metallschichten



Anwendungsgebiete

- Innenbereich
- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)

Produktvorteile

- Einstellung der Farbtemperatur für unterschiedliche Anwendungsanforderungen
- Stellen Sie die Lichtleistung von 0-100 % für persönlichen Komfort ein

Produkteigenschaften

- Dimmbar
- Weiss-Steuerung (CCT) von 2700 K...6000 K über Fernbedienung



Technische Daten

Elektrische Daten

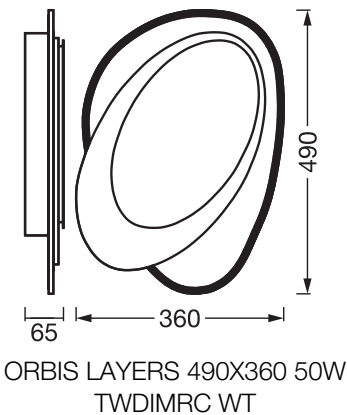
Nennleistung	50,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Nennstrom	220,000 mA
Einschaltstrom	7.8 A
Einschaltstromdauer T _{h50}	100 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	49
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	29
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	45
Netzleistungsfaktor λ	> 0,9
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	2700 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	5800 lm
Lichtausbeute	54 lm/W
Farbtemperatur	2600...6000 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc _m
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	284.00 °

Maße & Gewicht

Länge	490,00 mm
Breite	360,00 mm
Höhe	65,00 mm
Produktgewicht	3770,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Stahl
Material Abdeckung	Polystyrol (PS)
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, 2-polig (L, N)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	12500
-------------------------	-------

Notbeleuchtung

Art des Notbetriebstests	ohne
--------------------------	------

Zertifikate & Standards

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

Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Die Fernbedienung benötigt 2xAAA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)

Sicherheitshinweise

- Leuchte muss bei Montage, Wartung und Abnahme der Abdeckung spannungsfrei geschaltet werden
- 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
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	ORBIS
	Konformitätserklärung	Decor luminaires
	Konformitätserklärung UKCA	Decor luminaires

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854659317	Faltschachtel 1	97 mm x 542 mm x 413 mm	4152.00 g	21.71 dm³
4099854659324	Versandschachtel 2	560 mm x 430 mm x 220 mm	9291.00 g	52.98 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.