

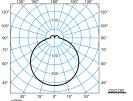


≅C€

Produktmerkmale und Kenndater		
Leuchtentyp	Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA.	
Montageart	Anbau	
Leuchtenoptik	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.	
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)	
FWHM	121,30 °	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	4000 K	
Bemessungslichtstrom	2000 lm	
Anschlussleistung	15,00 W	
Lichtausbeute	133 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.	
Elektrische Ausführung	Mit Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE).	
Anschlussart	Steckklemme	
Anzahl Dali Adressen	1	
Dimmbereich	1 - 100 %	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
Schutzart	IP40	
Schutzklasse	1	
Schlagfestigkeit IK	IK03	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	25 °C	
Max. Leuchten an B10	14	
Max. Leuchten an B16	24	
Max. Leuchten an C10	24	
Max. Leuchten an C16	40	
Höhe-Netto	62,80 mm	
Außendurchmesser	300 mm	
Gewicht	1,2 kg	



Lichtverteilungskurven

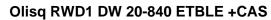


Olisq RWD1 DW 20-840 ETBLE +CAS

UGR I = 22.1 UGR q = 22.1 DIN 5040: B31 UTE: 0.87 G + 0.13 T DLOR: 87 % CEN Flux Code: 42 73 92 87 100 17 41 70 13

Lieferbares Zubehör Material

	Material	Bezeichnung
	ZSG 40 Sauger 2930500	Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.
	Olisq RWD1 ZS DB 3075/1500 8223800	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1ET.
	Olisq RWD1 ZS DB 3075/3000 8223900	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1ET.
	Olisq RWD1 C 01 8225400	Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD1
0	Olisq RWD1 ZVF 01 8225800	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
0	Olisq RWD1 ZDR 1/1 01 8226100	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
0	Olisq RWD1 ZDR 1/2 01 8226500	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
0	Wanne Olisq RWD1 Ersatz 8226900	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD1 Außendurchmesser Ø 300 mm, Höhe 58,5 mm.
0	Wanne Olisq RWD1 PC Ersatz 8227000	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD1 Außendurchmesser Ø 300 mm, Höhe 58,5 mm.
	LEDM Olisq 180-840-01/R250 Ersatz 8228100	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1840.
0	Olisq RWD1 ZVF 03 8269000	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
0	Olisq RWD1 ZVF 05 8269300	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
	Olisq RWD1 ZDR 1/1 03 8269600	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
0	Olisq RWD1 ZDR 1/1 05 8270600	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.
0	Olisq RWD1 ZDR 1/2 03 8269800	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.





TOC: 8537063



Olisq RWD1 ZDR 1/2 05 8270200 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.

© ©

Distanzstück Opendo D / 3331 D 01 8443700 Abstandhalter für Anbauleuchten, Aufbauhöhe 18 mm. Farbe weiß.

Ausschreibungstext

Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA. Optional stehen als Zubehör Dekor-Ankleidungen für passgenaue Licht- und Rauminszenierungen zur Verfügung, die auf Anfrage auch in kundenspezifischen Farben ausgeführt werden können. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. Mit CASAMBI-Modul zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android). Funkreichweite des Funkmoduls bei idealen Bedingungen: 7,0 m. Die Funkreichweite kann je nach Einflussfaktoren der Umgebung (z. B. Wände, Decken, Böden, Maschinen, Stahlträger, stromführende Leitungen) variieren. Durch ein zusätzliches Funkmodul, das als Repeater eingesetzt wird, kann die Funkreichweite erhöht werden. In Kombination mit dem separat zu bestellendem Zubehör (ZVF...) ist die Leuchte vor Vandalismus geschützt sowie bei Deckenmontage ballwurfsicher gemäß DIN 18032-3. Für Wand- oder Deckenmontage. Mit separat zu bestellendem Zubehör auch zur Halbeinbaumontage (Decke mit Ausschnitt) sowie abgehängten Montage geeignet. Zum Schutz sowie zur Unterstützung einer schnellen Montage sind die Komponenten im Karton in Montagereihenfolge angeordnet. Die Schnellmontage der Abdeckung auf den Montagekörper erfolgt werkzeuglos durch Click-Verschluss. Die Einspeisungsöffnung sowie die Befestigungspunkte entsprechen in größten Teilen denen der Baureihen 740N, Mondia. Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Mit leichtem Indirektanteil zur Oberflächenaufhellung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2000 Im, Bemessungsleientung 15 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 133 Im/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungsleb

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modelikennung
D	SI-N8T141AB0EU
D	85401829-00