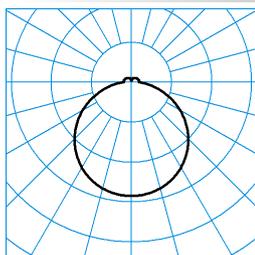


### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Leuchtentyp</b>	Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA.
<b>Montageart</b>	Anbau
<b>Leuchtenoptik</b>	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.
<b>Anschlussleistung</b>	29 W
<b>Farbtemperatur</b>	3.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3.800 lm
<b>Lichtausbeute</b>	131 lm/W
<b>Austauschbarkeit Lichtquelle</b>	Ja - austauschbar
<b>LED-Lebensdauer</b>	L80 (25 °C) = 100.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	3 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 0 - kein Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Anschlussart</b>	Steckklemme
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Bemessungsspannung</b>	220 - 240 V
<b>Schutzart</b>	IP54
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK03
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	25 °C
<b>Max. Leuchten an B10</b>	14
<b>Max. Leuchten an B16</b>	24
<b>Max. Leuchten an C10</b>	24
<b>Max. Leuchten an C16</b>	40
<b>Höhe-Netto</b>	63,50 mm
<b>Außendurchmesser</b>	400 mm
<b>Gewicht</b>	0,8 kg

### Lichtverteilungskurven



**Olisq RWD2 DW 40-830 ET HFS IP54**  
**TX375873**

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

UGR I = 22,8  
 UGR q = 22,8  
 DIN 5040: B40  
 UTE: 0,90 E + 0,10 T  
 CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10

**Lieferbares Zubehör**

Material	Bezeichnung
<b>Olisq RWD2 ZS DB 3075/1500</b> 8224200	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... ET.
<b>Olisq RWD2 ZS DB 3075/3000</b> 8224300	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... ET.
<b>Olisq RWD2 C 01</b> 8225500	Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD2... .
<b>Olisq RWD2 ZVF 01</b> 8225900	Ummantelung aus Stahlblech zur mechanischen Verstärkung der Seiten und Kanten der Leuchtenabdeckung. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... .
<b>Olisq RWD2 ZDR 1/1 01</b> 8226200	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... .
<b>Olisq RWD2 ZDR 1/2 01</b> 8226600	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... .
<b>Wanne Olisq RWD2 Ersatz</b> 8227100	Runde Abdeckwanne aus PMMA. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Olisq RWD2... . Olisq RWD2... .
<b>Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz</b> 8227200	Runde Abdeckwanne aus PC. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Olisq RWD2... . Olisq RWD2... .
<b>LEDM Olisq 360-830-01/R350 Ersatz</b> 8228200	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... ....-830
<b>LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz</b> 8228300	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... ....-840

**Ausschreibungstext**

Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA. Ausführung mit erhöhter Schutzart IP54 rundum. Optional stehen als Zubehör Dekor-Ankleidungen für passgenaue Licht- und Rauminszenierungen zur Verfügung, die auf Anfrage auch in kundenspezifischen Farben ausgeführt werden können. 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 denen der Baureihen 740N, Mondia. Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche. Mit diffus-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung, vorwiegend direkt. Mit leichtem Indirektanteil zur dekorativen Oberflächenaufhellung. Bemessungslichtstrom 3800 lm, Bemessungsleistung 29,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 131 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 3$  SDCM, Mittlere Bemessungslbensdauer  $L80(t_a 25^\circ C) = 100.000$  h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Der Austausch erfolgt werkzeuglos, die Ersatzlichtquelle kann als Ersatzteil bezogen werden. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Leuchtdurchmesser  $\varnothing 400$  mm, Leuchtenhöhe 63,5 mm. Insektendichter Lampenraum. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP54, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 0,8 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Mit integriertem HF-Bewegungssensor. Form des Erfassungsbereiches ellipsenähnlich. Breite des Erfassungsbereiches: 1 - 5 m. Länge des Erfassungsbereiches: 0,5 - 5 m. Funktionsparameter des HF-Bewegungssensors über optionale, als Zubehör erhältliche IR-Fernbedienung einstellbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.