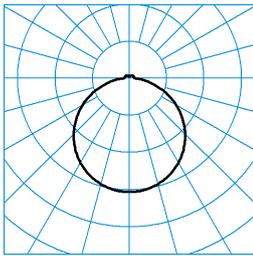


### Produktmerkmale und Kenndaten

<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>	34 W
<b>Farbtemperatur</b>	3.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	3.800 lm
<b>Lichtausbeute</b>	111 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>Notlicht</b>	Einzelbatterie 3h
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Bemessungsspannung</b>	220 - 240 V
<b>Schutzart</b>	IP40
<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>	10
<b>Max. Leuchten an B16</b>	17
<b>Max. Leuchten an C10</b>	17
<b>Max. Leuchten an C16</b>	28
<b>Höhe-Netto</b>	63,50 mm
<b>Außendurchmesser</b>	600 mm
<b>Gewicht</b>	0,8 kg

**Lichtverteilungskurven**

**Olisq RWD4 DW 40-830 ET EB3  
TX375599**

 CO - C180  
 C90 - C270

 UGR I = 20,4  
 UGR q = 20,4  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,93 E + 0,07 T  
 CEN Flux Code: 45 76 94 93 100 18 42 70 7

**Lieferbares Zubehör**

Material	Bezeichnung
<b>Olisq RWD4 ZS DB 3075/3000</b> 8225000	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4... ET.
<b>Olisq RWD4 ZS DB 3075/6000</b> 8225100	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4... ET.
<b>Olisq RWD4 C 01</b> 8225700	Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD4... .
<b>Olisq RWD4 ZDR 1/1 01</b> 8226400	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4... .
<b>Olisq RWD4 ZDR 1/2 01</b> 8226800	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4... .
<b>Wanne Olisq RWD4 Ersatz</b> 8227500	Runde Abdeckwanne aus PMMA. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD4... . Olisq QWD4... . Olisq QWD4... .
<b>Wanne Olisq RWD4 PC Ersatz</b> 8227600	Runde Abdeckwanne aus PC. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD4... . Olisq QWD4... . Olisq QWD4... .
<b>LEDM Olisq 870-830-01/R550 Ersatz</b> 8228600	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4... ....830
<b>LEDM Olisq 870-840-01/R550 Ersatz</b> 8228700	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4... ....840

**Ausschreibungstext**

Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA. Optional stehen als Zubehör Dekor-Ankleidungen für passgenaue Licht- und Raumin szenierungen zur Verfügung, die auf Anfrage auch in kundenspezifischen Farben ausgeführt werden können. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. 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 34,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 111 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 3$  SDCM, Mittlere Bemessungslbensdauer  $L80(t_q 25^\circ C) = 100.000$  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  $\varnothing 600$  mm, Leuchtenhöhe 63,5 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, 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. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.