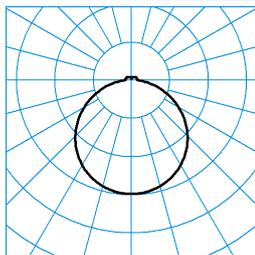


### Produktmerkmale und Kenndaten

<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>	24 W
<b>Farbtemperatur</b>	3.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	2.900 lm
<b>Lichtausbeute</b>	120 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>	12
<b>Max. Leuchten an B16</b>	20
<b>Max. Leuchten an C10</b>	20
<b>Max. Leuchten an C16</b>	34
<b>Höhe-Netto</b>	63,50 mm
<b>Außendurchmesser</b>	500 mm
<b>Gewicht</b>	0,8 kg

**Lichtverteilungskurven**



Olisq RWD3 DW 30-830 ET EB3  
TX375621

UGR I = 20,6  
UGR q = 20,6  
DIN 5040: A40  
UTE: 0,92 E + 0,08 T  
CEN Flux Code: 44 75 93 92 100 18 43 70 8

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

**Lieferbares Zubehör**

Material	Bezeichnung
Olisq RWD3 ZS DB 3075/1500 8224600	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3...ET .
Olisq RWD3 ZS DB 3075/3000 8224700	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3...ET .
Olisq RWD3 C 01 8225600	Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD3... .
Olisq RWD3 ZVF 01 8226000	Ummantelung aus Stahlblech zur mechanischen Verstärkung der Seiten und Kanten der Leuchtenabdeckung. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3... .
Olisq RWD3 ZDR 1/1 01 8226300	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3... .
Olisq RWD3 ZDR 1/2 01 8226700	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3... .
Wanne Olisq RWD3 Ersatz 8227300	Runde Abdeckwanne aus PMMA. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3... . Olisq RWD3... . Olisq RWD3... .
Wanne Olisq RWD3 PC Ersatz 8227400	Runde Abdeckwanne aus PC. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3... . Olisq RWD3... . Olisq RWD3... .
LEDM Olisq 590-830-01/R450 Ersatz 8228400	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3... . ....-830
LEDM Olisq 590-840-01/R450 Ersatz 8228500	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3... . ....-840

**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. 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 2900 lm, Bemessungsleistung 24,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 120 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 3$  SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer  $L80(t_q 25^\circ C) = 100.000$  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  $\varnothing 500$  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.