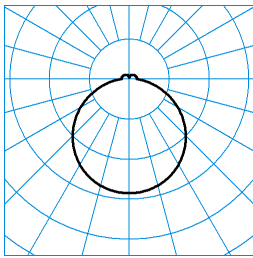


### Produktmerkmale und Kenndaten

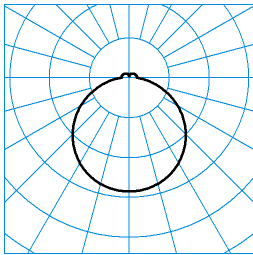
<b>Leuchtentyp</b>	Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA.		
<b>Montageart</b>	Anbau		
<b>Leuchtenoptik</b>	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.		
<b>LED-System</b>	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
<b>Anschlussleistung</b>	18 W	17 W	18 W
<b>Farbtemperatur</b>	2.700 K	6.500 K	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	2.000 lm	2.000 lm	2.000 lm
<b>Lichtausbeute</b>	111 lm/W	117 lm/W	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 zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät.		
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Ja		
<b>Anschlussart</b>	Steckklemme		
<b>Dimmbereich</b>	1 - 100 %		
<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>	400 mm		
<b>Gewicht</b>	0,8 kg		

**Lichtverteilungskurven**


**Olisq Act RWD2 DW 20 ETDD8 (ActDWW)  
TX376062**

UGR I = 20,5  
UGR q = 20,5  
DIN 5040: B40  
UTE: 0,90 E + 0,10 T  
CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10

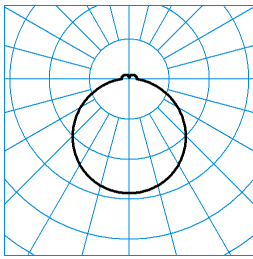
■ C0 - C180  
■ C90 - C270



**Olisq Act RWD2 DW 20 ETDD8 (ActDCW)  
TX376097**

UGR I = 20,5  
UGR q = 20,5  
DIN 5040: B40  
UTE: 0,90 E + 0,10 T  
CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10

■ C0 - C180  
■ C90 - C270



**Olisq Act RWD2 DW 20 ETDD8 (ActDSU)  
TX375721**

UGR I = 20,5  
UGR q = 20,5  
DIN 5040: B40  
UTE: 0,90 E + 0,10 T  
CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

**Lieferbares Zubehör**

Material	Bezeichnung
<b>Olisq RWD2 ZS DB 5075/1500</b> 8224400	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2...ETDD.
<b>Olisq RWD2 ZS DB 5075/3000</b> 8224500	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2...ETDD.
<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 360-827-865-01/R350 Ersatz</b> 8227700	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2.. ...Act..

## Ausschreibungstext

Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA. Leuchte mit Active-Ausstattung zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuergerät. Optional stehen als Zubehör Dekor-Ankleidungen für passgenaue Licht- und Raumin szenierungen 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 2000 lm, Bemessungsleistung 18,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 111 lm/W. Lichtfarbe variabel (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) variabel (2700 K - 6500 K), allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 3$  SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer  $L80(t_a 25^\circ\text{C}) = 100.000$  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. 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 zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät. Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). 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.