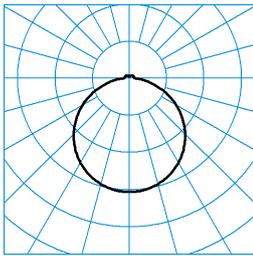
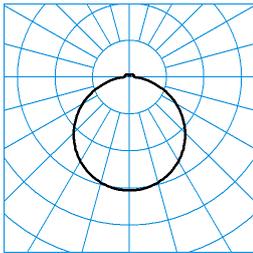


### Produktmerkmale und Kenndaten

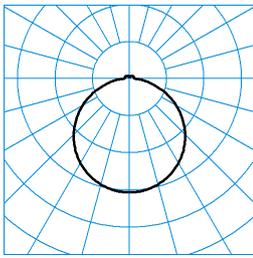
<b>Leuchtentyp</b>	Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA.		
<b>Montageart</b>	Anbau		
<b>Leuchtenoptik</b>	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.		
<b>LED-System</b>	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
<b>Anschlussleistung</b>	53 W	48 W	53 W
<b>Farbtemperatur</b>	2.700 K	6.500 K	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	6.000 lm	6.000 lm	6.000 lm
<b>Lichtausbeute</b>	113 lm/W	125 lm/W	113 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>	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>	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 Act RWD4 DW 60 ETDD8 IP54 (ActDWW)**  
**TX375551** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
 UGR I = 22,0  
 UGR q = 22,0  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,93 E + 0,07 T  
 CEN Flux Code: 45 76 94 93 100 18 42 70 7



**Olisq Act RWD4 DW 60 ETDD8 IP54 (ActDCW)**  
**TX375081** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
 UGR I = 22,0  
 UGR q = 22,0  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,93 E + 0,07 T  
 CEN Flux Code: 45 76 94 93 100 18 42 70 7



**Olisq Act RWD4 DW 60 ETDD8 IP54 (ActDSU)**  
**TX375518** ■ C0 - C180  
■ C90 - C270  
 UGR I = 22,0  
 UGR q = 22,0  
 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 5075/3000</b> 8225200	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4...ETDD.
<b>Olisq RWD4 ZS DB 5075/6000</b> 8225300	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4...ETDD.
<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 870-827-865-01/R550 Ersatz</b> 8227900	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4... ...Act..

**Ausschreibungstext**

Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA. Leuchte mit Active-Ausstattung zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuergerät. Ausführung mit erhöhter Schutzart IP54 rundum. 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 diffusbreitstrahlender Lichtstärkeverteilung, vorwiegend direkt. Mit leichtem Indirektanteil zur dekorativen Oberflächenaufhellung. Bemessungslichtstrom 6000 lm, Bemessungsleistung 53,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 113 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  $L80(t_q 25^\circ\text{C}) = 100.000$  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). Leuchtendurchmesser  $\varnothing 600$  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 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.