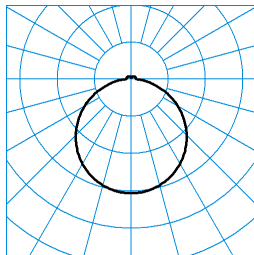
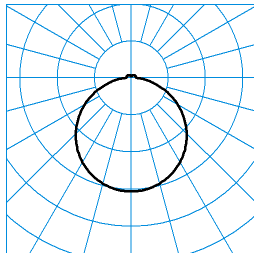


Produktmerkmale und Kenndaten

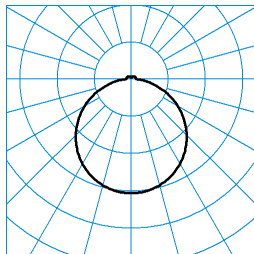
Leuchtentyp	Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem zylindrischen, opalen Diffusor aus PC, schlagfest.		
Montageart	Anbau		
Leuchtenoptik	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.		
LED-System	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Anschlussleistung	60 W	53 W	60 W
Farbtemperatur	2.700 K	6.500 K	4.000 K
Bemessungslichtstrom	6.000 lm	6.000 lm	6.000 lm
Lichtausbeute	100 lm/W	113 lm/W	100 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar		
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 100.000 h		
Farbwiedergabeindex	80		
Farbtoleranz	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko		
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß		
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät.		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Anschlussart	Steckklemme		
Dimmbereich	1 - 100 %		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Schutzart	IP54		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit IK	IK06		
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C		
Umgebungstemperatur	25 °C		
Max. Leuchten an B10	10		
Max. Leuchten an B16	17		
Max. Leuchten an C10	17		
Max. Leuchten an C16	28		
Höhe-Netto	63,50 mm		
Außendurchmesser	600 mm		
Gewicht	0,8 kg		

Lichtverteilungskurven

Olisq Act RWD4 DW 60 ETDD8 IP54 PC (ActDWW)
TX376236

 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 PC (ActDCW)
TX376190

 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 PC (ActDSU)
TX375453

 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
Olisq RWD4 ZS DB 5075/3000 8225200	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4...ETDD.
Olisq RWD4 ZS DB 5075/6000 8225300	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4...ETDD.
Olisq RWD4 C 01 8225700	Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD4... .
Olisq RWD4 ZDR 1/1 01 8226400	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4... .
Olisq RWD4 ZDR 1/2 01 8226800	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4... .
Wanne Olisq RWD4 Ersatz 8227500	Runde Abdeckwanne aus PMMA. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD4... . Olisq QWD4... . Olisq QWD4... .
Wanne Olisq RWD4 PC Ersatz 8227600	Runde Abdeckwanne aus PC. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD4... . Olisq QWD4... . Olisq QWD4... .
LEDM Olisq 870-827-865-01/R550 Ersatz 8227900	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4... ...Act..

Ausschreibungstext

Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem zylindrischen, opalen Diffusor aus PC, schlagfest. 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

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 Montager Reihenfolge 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 6000 lm, Bemessungsleistung 60,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 100 lm/W. Lichtfarbe variabel (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) variabel (2700 K - 6500 K), allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer $L80(t_{90} 25^\circ\text{C}) = 100.000$ 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 $\varnothing 600$ mm, Leuchtenhöhe 63,5 mm. Insektendichter Lampenraum. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP54, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °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.