

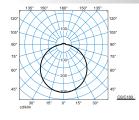


		Produktmerkmale und Kenndaten					
euchtentyp	Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem	zylindrischen, opalen Diffusor aus PC, schlagfest.					
ontageart	Anbau						
euchtenoptik	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.						
chtverteilungskurve	Lambertian (L)						
VНM	116,40 °						
ght Engine	CH 1 ww	CH 2 cw					
arbtemperatur	2700 K	6000 K					
emessungslichtstrom	6000 lm	6000 lm					
nschlussleistung	60,00 W	53,00 W					
chtausbeute	100 lm/W	113 lm/W					
emessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h						
arbwiedergabeindex	80						
arbtoleranz	3 SDCM						
notobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko						
euchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß						
euchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.						
ektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät.						
ALI-2-Standard EN 62386	Ja						
nschlussart	Steckklemme						
nzahl Dali Adressen	1						
immbereich	1 - 100 %						
emessungsspannung	220 - 240 V						
emessungsfrequenz	50/60 Hz						
lirrfaktor (THD) < %	14 %						
chutzart	IP40						
chutzklasse	I						
chlagfestigkeit IK	IK06						
lühdrahtbeständigkeit	850 °C						
mgebungstemperatur	25 °C						
ax. Leuchten an B10	10						
ax. Leuchten an B16	17						
ax. Leuchten an C10	17						
ax. Leuchten an C16	28						
öhe-Netto	62,50 mm						
ußendurchmesser	600 mm						
ewicht	4,6 kg						



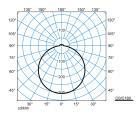
Light Engine Daten							
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute			
CH 1 ww	2700 K	6000 lm	60,00 W	100 lm/W			
ww + cw	4000 K	6000 lm	60,00 W	100 lm/W			
CH 2 cw	6000 K	6000 lm	53,00 W	113 lm/W			

# Lichtverteilungskurven



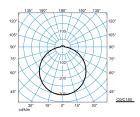
### Olisq RWD4 DW 60-8TW ETDD8 PC (DWW)

UGR I = 22.0 UGR Q = 22.0 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 E + 0.07 T DLOR: 93 % ULOR: 7 % CEN Flux Code: 45 76 94 93 100 18 42 70 7



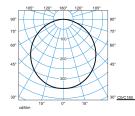
# Olisq RWD4 DW 60-8TW ETDD8 PC (DSU)

UGR I = 22.0 UGR q = 22.0 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 E + 0.07 T DLOR: 93 % ULOR: 7% CEN Flux Code: 45 76 94 93 100 18 42 70 7



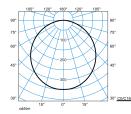
# Olisq RWD4 DW 60-8TW ETDD8 PC (DCW)

UGR I = 22.0 UGR q = 22.0 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 E + 0.07 T DLOR: 93 % CEN Flux Code: 45 76 94 93 100 18 42 70 7



## Olisq RWD4 DW 60-8TW ETDD8 PC + Olisq RWD4 ZDR 1/1 05 (DWW)

UGR I = 22.7 UGR q = 22.7 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0



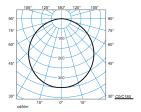
## Olisq RWD4 DW 60-8TW ETDD8 PC + Olisq RWD4 ZDR 1/1 01 (DWW)

UGR I = 22,7 UGR q = 22,7 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0

# Olisq RWD4 DW 60-8TW ETDD8 PC

TOC: 8221262





### Olisq RWD4 DW 60-8TW ETDD8 PC + Olisq RWD4 ZDR 1/1 03 (DWW)

UGR I = 22.7 UGR q = 22.7 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0

	Material	Bezeichnung
		Dezelomany
}	<b>ZSG 40 Sauger</b> 2930500	Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.
	Olisq RWD4 ZS DB 5075/3000 8225200	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4ETDD.
	Olisq RWD4 ZS DB 5075/6000 8225300	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4ETDD.
	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 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
	Olisq RWD4 ZDR 1/2 01 8226800	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
	Wanne Olisq RWD4 Ersatz 8227500	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD4 Länge , Breite , Höhe 58,5 mm
	Wanne Olisq RWD4 PC Ersatz 8227600	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD4 Länge , Breite , Höhe 58,5 mn
	<b>LEDM Olisq 870-827-865-01/R550 Ersatz</b> 8227900	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4Act
	Olisq RWD4 ZDR 1/1 03 8270500	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
	Olisq RWD4 ZDR 1/1 05 8270900	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.
	Olisq RWD4 ZDR 1/2 03 8270100	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
	Olisq RWD4 ZDR 1/2 05 8271100	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.
0	Distanzstück Opendo D / 3331 D 01 8443700	Abstandhalter für Anbauleuchten. Aufbauhöhe 18 mm. Farbe weiß.

# Ausschreibungstext

Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem zylindrischen, opalen Diffusor aus PC, schlagfest. Optional stehen als Zubehör Dekor-Ankleidungen für passgenaue Licht- und Rauminszenierungen zur Verfügung, die auf Anfrage auch in kundenspezifischen Farben ausgeführt werden können. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. 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 in größten Teilen denen der Baureihen 740N, Mondia. Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie



# Olisq RWD4 DW 60-8TW ETDD8 PC

TOC: 8221262

Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Mit leichtem Indirektanteil zur Oberflächenaufhellung. Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). Bemessungslichtstrom 6000 lm, Bemessungsleistung 53 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 113 lm/W. Lichtfarbe Tunable White (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) Tunable White (2700 K - 6000 K), allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 100.000 h., Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Der Austausch erfolgt werkzeuglos, die Ersatzlichtquelle kann als Ersatzteil bezogen werden. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtendurchmesser Ø 600 mm, Leuchtenhöhe 62,5 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 4,6 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. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät, optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfügbar.

### EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	85401849-00