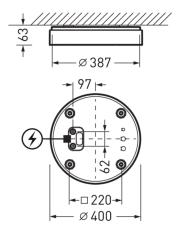
Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8

TOC: 8196762





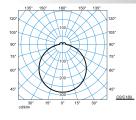


Produktmerkmale und Kenndaten				
Leuchtentyp	Dekorative, runde Anbauleuchte	mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA.		
Montageart	Anbau			
Leuchtenoptik		Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.		
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)			
FWHM	118,80 °			
ight Engine	CH 1 ww	CH 2 cw		
- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	2700 K	6000 K		
3emessungslichtstrom	2000 lm	2000 lm		
Anschlussleistung	17,50 W	15,50 W		
ichtausbeute	114 lm/W	129 lm/W		
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h			
Farbwiedergabeindex	80			
arbtoleranz	3 SDCM	3 SDCM		
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	Gruppe 0 - kein Risiko		
_euchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	RAL9016 Verkehrsweiß		
_euchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.	Leuchtenkörper aus Stahlblech.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerä 8 fähigem Steuergerät.	Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja			
Anschlussart	Steckklemme	Steckklemme		
Anzahl Dali Adressen	1			
Dimmbereich	1 - 100 %	1 - 100 %		
3emessungsspannung	220 - 240 V	220 - 240 V		
3emessungsfrequenz	50/60 Hz	50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	14 %		
Schutzart	IP40	IP40		
Schutzklasse	I			
Schlagfestigkeit IK	IK03	IK03		
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C			
Jmgebungstemperatur	25 °C	25 °C		
Max. Leuchten an B10	10			
Max. Leuchten an B16	17			
Max. Leuchten an C10	17			
Max. Leuchten an C16	28			
Höhe-Netto	62,50 mm			
Außendurchmesser	400 mm			
Gewicht	2,0 kg			



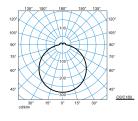
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
CH 1 ww	2700 K	2000 lm	17,50 W	114 lm/W
ww + cw	4000 K	2000 lm	17,50 W	114 lm/W
CH 2 cw	6000 K	2000 lm	15,50 W	129 lm/W

Lichtverteilungskurven



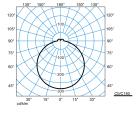
Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 (DWW)

UGR I = 20.5 UGR q = 20.5 DIN 5040: B40 UTE: 0.90 E + 0.10 T DLOR: 90 % ULOR: 10 % CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10



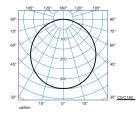
Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 (DSU)

UGR I = 20.5 UGR q = 20.5 DIN 5040: B40 UTE: 0.90 E + 0.10 T DLOR: 90 % CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10



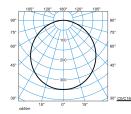
Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 (DCW)

UGR I = 20.5 UGR q = 20.5 DIN 5640: B40 UTE: 0.90 E + 0.10 T DLOR: 90 % ULOR: 10 % CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10



Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 + RWD2 ZDR 1/1 03 (DWW)

UGR I = 21,8 UGR q = 21,8 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0



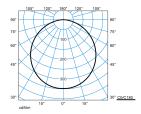
Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 + RWD2 ZDR 1/1 01 (DWW)

UGR I = 21,8 UGR q = 21,8 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0

Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8

TOC: 8196762





Lieferbares Zubehör

Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 + RWD2 ZDR 1/1 05 (DWW)

UGR I = 21.8 UGR 2 = 21.8 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 W CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0

	ares Zuberior	
	Material	Bezeichnung
	ZSG 40 Sauger 2930500	Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.
	Olisq RWD2 ZS DB 5075/1500 8224400	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2ETDD.
	Olisq RWD2 ZS DB 5075/3000 8224500	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2ETDD.
	Olisq RWD2 C 01 8225500	Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD2
	Olisq RWD2 ZVF 01 8225900	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
	Olisq RWD2 ZDR 1/1 01 8226200	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
	Olisq RWD2 ZDR 1/2 01 8226600	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
	Wanne Olisq RWD2 Ersatz 8227100	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm.
	Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz 8227200	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm.
	LEDM Olisq 360-827-865-01/R350 Ersatz 8227700	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2Act
0	Olisq RWD2 ZVF 03 8269100	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
0	Olisq RWD2 ZVF 05 8269400	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
	Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
	Olisq RWD2 ZDR 1/1 05 8270700	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.

Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.

Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.

Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der

Olisq RWD2 ZDR 1/2 03

Olisq RWD2 ZDR 1/2 05

8269900

8270300





TOC: 8196762



Abstandhalter für Anbauleuchten. Aufbauhöhe 18 mm. Farbe weiß.

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. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. In Kombination mit dem separat zu bestellendem Zubehör (ZVF...) ist die Leuchte vor Vandalismus geschützt sowie bei Deckenmontage ballwurfsicher gemäß DIN 18032-3. 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 Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Mit leichtem Indirektanteil zur Oberflächenaufheilung. Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). Bemessungslichtstrom 2000 Im, Bemessungsleistung 15,5 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 129 Im/W. Lichtfarbe Tunable White (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) Tunable White (270 K - 6000 K), allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t a 25 °C) = 100.000 h., Mittlere Bemessungslebensdauer L90 (t a 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. Oberfläch

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	85401847-00