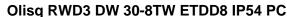
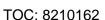




Produktmerkmale und Kenndaten					
Leuchtentyp	Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem zylindrischen, opalen Diffusor aus PC, schlagfest.	Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem zylindrischen, opalen Diffusor aus PC, schlagfest.			
Montageart	Anbau				
Leuchtenoptik	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.				
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)				
FWHM	117,20 °				
Light Engine	CH 1 ww CH 2 cw				
Farbtemperatur	2700 K 6000 K				
Bemessungslichtstrom	3000 lm 3000 lm				
Anschlussleistung	29,00 W 26,00 W				
Lichtausbeute	103 lm/W 115 lm/W				
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h				
Farbwiedergabeindex	80				
Farbtoleranz	3 SDCM				
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko				
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß				
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.	Leuchtenkörper aus Stahlblech.			
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device T 8 fähigem Steuergerät.	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	Steckklemme			
Anzahl Dali Adressen	1				
Dimmbereich	1 - 100 %	1 - 100 %			
Bemessungsspannung	220 - 240 V	220 - 240 V			
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	50/60 Hz			
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	14 %			
Schutzart	IP54	IP54			
Schutzklasse	<u> </u>	1			
Schlagfestigkeit IK	IK06	IK06			
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C				
Umgebungstemperatur	25 °C	25 °C			
Max. Leuchten an B10	10	10			
Max. Leuchten an B16	17	17			
Max. Leuchten an C10	17	17			
Max. Leuchten an C16	28	28			
Höhe-Netto	68 mm	68 mm			
Außendurchmesser	500 mm	500 mm			
Gewicht	3,2 kg				

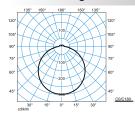






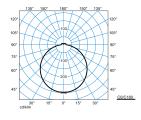
Light Engine Daten						
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute		
CH 1 ww	2700 K	3000 lm	29,00 W	103 lm/W		
ww + cw	4000 K	3000 lm	29,00 W	103 lm/W		
CH 2 cw	6000 K	3000 lm	26,00 W	115 lm/W		

Lichtverteilungskurven



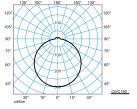
Olisq RWD3 DW 30-8TW ETDD8 IP54 PC (DWW)

UGR I = 20,7 UGR q = 20,7 DIN 5040: A40 UTE: 0.92 E + 0.08 T DLOR: 92 % ULOR: 8 % CEN Flux Code: 44 75 93 92 100 18 43 70 8



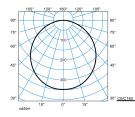
Olisq RWD3 DW 30-8TW ETDD8 IP54 PC (DSU)

UGR I = 20,7 UGR q = 20,7 DIN 5040: A40 UTE: 0.92 E + 0.08 T DLOR: 92 % ULOR: 8 % CEN Flux Code: 44 75 93 92 100 18 43 70 8



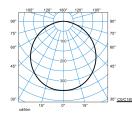
Olisq RWD3 DW 30-8TW ETDD8 IP54 PC (DCW)

UGR I = 20.7 UGR q = 20.7 DIN 5040: A40 UTE: 0.92 E + 0.08 T DLOR: 92 % CEN Flux Code: 44 75 93 92 100 18 43 70 8



Olisq RWD3 DW 30-8TW ETDD8 IP54 PC + RWD3 ZDR 1/1 03 (DWW)

UGR I = 21,6 UGR q = 21,6 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



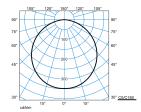
Olisq RWD3 DW 30-8TW ETDD8 IP54 PC + RWD3 ZDR 1/1 01 (DWW)

UGR I = 21,6 UGR q = 21,6 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100

Olisq RWD3 DW 30-8TW ETDD8 IP54 PC

TOC: 8210162

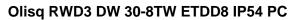




Olisq RWD3 DW 30-8TW ETDD8 IP54 PC + RWD3 ZDR 1/1 05 (DWW)

UGR I = 21,6 UGR q = 21,6 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100

	Material	Bezeichnung
	ZSG 40 Sauger 2930500	Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.
	Olisq RWD3 ZS DB 5075/1500 8224800	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3ETDD.
	Olisq RWD3 ZS DB 5075/3000 8224900	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3ETDD.
	Olisq RWD3 C 01 8225600	Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD3
	Olisq RWD3 ZVF 01 8226000	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
	Olisq RWD3 ZDR 1/1 01 8226300	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
	Olisq RWD3 ZDR 1/2 01 8226700	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
	Wanne Olisq RWD3 Ersatz 8227300	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD3 Außendurchmesser Ø 500 mm Höhe 58,5 mm.
	Wanne Olisq RWD3 PC Ersatz 8227400	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD3 Außendurchmesser Ø 500 mm Höhe 58,5 mm.
	LEDM Olisq 590-827-865-01/R450 Ersatz 8227800	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3Act
0	Olisq RWD3 ZVF 03 8269200	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
0	Olisq RWD3 ZVF 05 8269500	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
0	Olisq RWD3 ZDR 1/1 03 8270400	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
(Olisq RWD3 ZDR 1/1 05 8270800	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.
	Olisq RWD3 ZDR 1/2 03 8270000	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
	Olisq RWD3 ZDR 1/2 05 8271000	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.





TOC: 8210162



Abstandhalter für Anbauleuchten. Aufbauhöhe 18 mm. Farbe weiß.

Ausschreibungstext

Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem zylindrischen, opalen Diffusor aus PC, schlagfest. 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. 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. Mit begrenzter Oberflächentemperatur, für den Einsatz in feuergefährdeten Räumen gemäß DIN EN 60598-2-24 geeignet. 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 Öberflächenaufhellung. Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). Bemessungslichtstrom 3000 lm, Bemessungsleistung 26 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 115 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 L90 (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 500 mm, Leuchtenhöhe 68 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. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 3.2 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 frägt 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
D	85401848-00