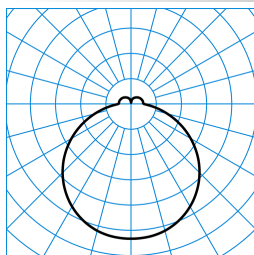


Produktmerkmale und Kenndaten
















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.
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	1900 lm
Anschlussleistung	15,00 W
Lichtausbeute	127 lm/W
LED-Lebensdauer	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.
Elektrische Ausführung	.
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl Dali Adressen	1
Dimmbereich	1 - 100 %
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	14
Max. Leuchten an B16	24
Max. Leuchten an C10	24
Max. Leuchten an C16	40
Höhe-Netto	62,80 mm
Außendurchmesser	300 mm
Gewicht	1,2 kg

Lichtverteilungskurven

**Olisq RWD1 DW 20-830 ETBLE +CAS IP54
TX843160**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 22,0
 UGR q = 22,0
 DIN 5040: B31
 UTE: 0.87 G + 0.13 T
 DLOR: 87 %
 ULOR: 13 %
 CEN Flux Code: 42 73 92 87 100 17 41 70 13

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 ZSG 40 Sauger 2930500	Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.
 Olisq RWD1 ZS DB 3075/1500 8223800	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1...ET.
 Olisq RWD1 ZS DB 3075/3000 8223900	3-Punkt Seilaufhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1...ET.
 Olisq RWD1 C 01 8225400	Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD1... .
 Olisq RWD1 ZVF 01 8225800	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
 Olisq RWD1 ZDR 1/1 01 8226100	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
 Olisq RWD1 ZDR 1/2 01 8226500	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
 Wanne Olisq RWD1 Ersatz 8226900	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD1... .
 Wanne Olisq RWD1 PC Ersatz 8227000	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD1... .
 LEDM Olisq 180-830-01/R250 Ersatz 8228000	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... -830.
 Olisq RWD1 ZVF 03 8269000	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
 Olisq RWD1 ZVF 05 8269300	Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.
 Olisq RWD1 ZDR 1/1 03 8269600	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
 Olisq RWD1 ZDR 1/1 05 8270600	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.
 Olisq RWD1 ZDR 1/2 03 8269800	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.


Olisq RWD1 ZDR 1/2 05
 8270200

Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD1... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.


Distanzstück Opendo D / 3331 D 01
 8443700

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 Raumin szenierungen zur Verfügung, die auf Anfrage auch in kundenspezifischen Farben ausgeführt werden können. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. In Kombination mit einem separat zu bestellendem Zubehör (ZVF...) ist die Leuchte vor Vandalismus geschützt sowie 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 Montager Reihenfolge 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 leichtem Indirektanteil zur Oberflächenaufhellung. Bemessungslichtstrom 1900 lm, Bemessungsleistung 15 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 127 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. . Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_{q 25^\circ C}) = 100.000$ h, mittlere Bemessungslebensdauer $L_{90}(t_{q 25^\circ C}) = 50.000$ h. Der Austausch erfolgt werkzeuglos, die Ersatzlichtquelle kann als Ersatzteil bezogen werden. Leuchtenkörper aus Stahlblech. . Leuchtdurchmesser $\varnothing 300$ mm, Leuchtenhöhe 62,8 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP54, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 1,2 kg. .

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	SI-N8V141AB0EU
D	85401828-00