

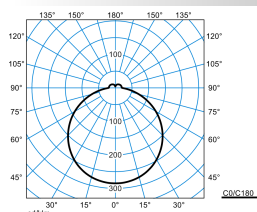

**Produktmerkmale und Kenndaten**

|                                 |   |          |
|---------------------------------|---|----------|
| <b>Leuchtentyp</b>              | Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem zylindrischen, opalen Diffusor aus PC, schlagfest.   |          |
| <b>Montageart</b>               | Anbau   |          |
| <b>Leuchtenoptik</b>            | Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche. |          |
| <b>Lichtverteilungskurve</b>    | Lambertian (L)  |          |
| <b>FWHM</b>                     | 118,80 °  |          |
| <b>Light Engine</b>             | CH 1 ww   | CH 2 cw  |
| <b>Farbtemperatur</b>           | 2700 K  | 6000 K   |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>     | 2000 lm   | 2000 lm  |
| <b>Anschlussleistung</b>        | 20,00 W   | 18,00 W  |
| <b>Lichtausbeute</b>            | 100 lm/W  | 111 lm/W |
| <b>Bemessungslebensdauer</b>    | L80 (25 °C) = 100.000 h<br>L90 (25 °C) = 50.000 h   |          |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>      | 80  |          |
| <b>Farbtoleranz</b>             | 3 SDCM  |          |
| <b>Photobiologische Klasse</b>  | Gruppe 0 - kein Risiko  |          |
| <b>Leuchtenfarbe</b>            | RAL9016 Verkehrsweiß  |          |
| <b>Leuchtenkörper</b>           | Leuchtenkörper aus Stahlblech.  |          |
| <b>Elektrische Ausführung</b>   | Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät.                        |          |
| <b>DALI-2-Standard EN 62386</b> | Ja  |          |
| <b>Anschlussart</b>             | Steckklemme   |          |
| <b>Anzahl Dali Adressen</b>     | 1   |          |
| <b>Dimmbereich</b>              | 1 - 100 %   |          |
| <b>Bemessungsspannung</b>       | 220 - 240 V   |          |
| <b>Bemessungsfrequenz</b>       | 50/60 Hz  |          |
| <b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b> | 14 %  |          |
| <b>IFS-Kennzeichen</b>          | Ja  |          |
| <b>Schutzart</b>                | IP40  |          |
| <b>Schutzklasse</b>             | I   |          |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>      | IK06  |          |
| <b>Glühdrahtbeständigkeit</b>   | 850 °C  |          |
| <b>Umgebungstemperatur</b>      | 25 °C   |          |
| <b>Max. Leuchten an B10</b>     | 10  |          |
| <b>Max. Leuchten an B16</b>     | 17  |          |
| <b>Max. Leuchten an C10</b>     | 17  |          |
| <b>Max. Leuchten an C16</b>     | 28  |          |
| <b>Höhe-Netto</b>               | 62,50 mm  |          |
| <b>Außendurchmesser</b>         | 400 mm  |          |
| <b>Gewicht</b>                  | 2,0 kg  |          |

**Light Engine Daten**

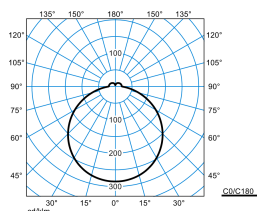
| Light Engine | Farbtemperatur | Bemessungslichtstrom | Anschlussleistung | Lichtausbeute |
|--------------|----------------|----------------------|-------------------|---------------|
| CH 1 ww      | 2700 K         | 2000 lm              | 20,00 W           | 100 lm/W      |
| ww + cw      | 4000 K         | 2000 lm              | 20,00 W           | 100 lm/W      |
| CH 2 cw      | 6000 K         | 2000 lm              | 18,00 W           | 111 lm/W      |

**Lichtverteilungskurven**



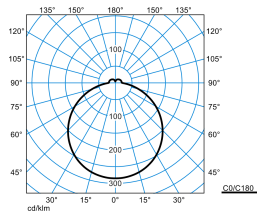
**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC (DWW)**

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



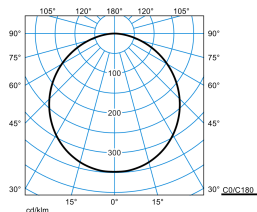
**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC (DSU)**

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



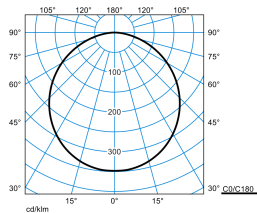
**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC (DCW)**

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



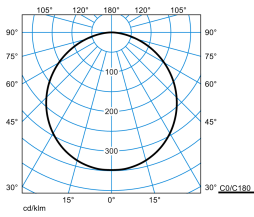
**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/1 01 (DWW)**

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 PC + RWD2 ZDR 1/1 03 (DWW)**

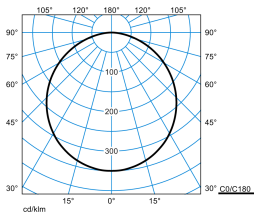
UGR I = 21,8  
 UGR q = 21,8  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


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

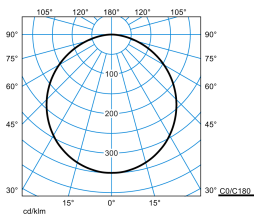
UGR I = 21,8  
 UGR q = 21,8  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1,00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZVF 03 (DWW)**

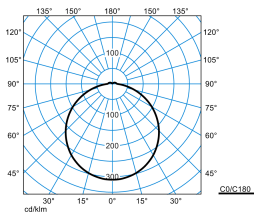
UGR I = 22,3  
 UGR q = 22,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1,00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZVF 01 (DWW)**

UGR I = 22,3  
 UGR q = 22,3  
 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 PC + RWD2 ZVF 05 (DWW)**

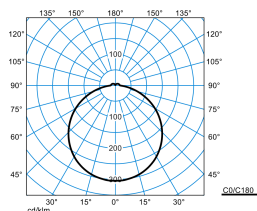
UGR I = 22,3  
 UGR q = 22,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1,00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 C 01 (DWW)**

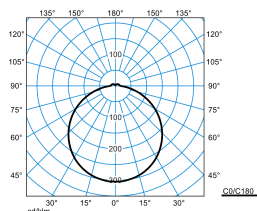
UGR I = 21,4  
 UGR q = 21,4  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,95 E + 0,05 T  
 DLOR: 95 %  
 ULOR: 5 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 95 100 6 26 58 5


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/2 01 (DWW)**

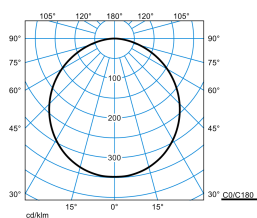
UGR I = 21,3  
 UGR q = 21,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,94 E + 0,06 T  
 DLOR: 94 %  
 ULOR: 6 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 94 100 11 35 65 6


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/2 03 (DWW)**

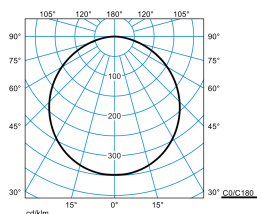
UGR I = 21,3  
 UGR q = 21,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0.94 E + 0.06 T  
 DLOR: 94 %  
 ULOR: 6 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 94 100 11 35 65 6


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/2 05 (DWW)**

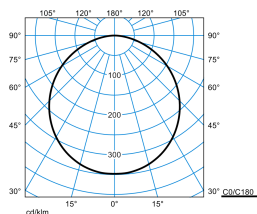
UGR I = 21,3  
 UGR q = 21,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0.94 E + 0.06 T  
 DLOR: 94 %  
 ULOR: 6 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 94 100 11 35 65 6


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/1 01 (DSU)**

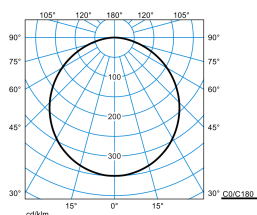
UGR I = 21,8  
 UGR q = 21,8  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/1 03 (DSU)**

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 PC + RWD2 ZDR 1/1 05 (DSU)**

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 PC + RWD2 ZVF 05 (DSU)**

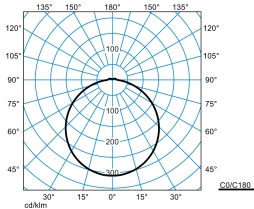
UGR I = 22,3  
 UGR q = 22,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZVF 03 (DSU)**

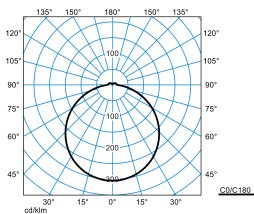
UGR I = 22,3  
 UGR q = 22,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZVF 01 (DSU)**

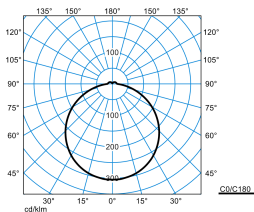
UGR I = 22,3  
 UGR q = 22,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 C 01 (DSU)**

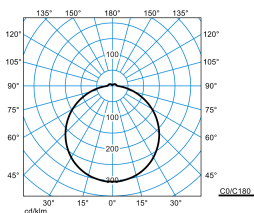
UGR I = 21,4  
 UGR q = 21,4  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0.95 E + 0.05 T  
 DLOR: 95 %  
 ULOR: 5 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 95 100 6 26 58 5


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/2 01 (DSU)**

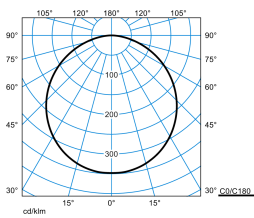
UGR I = 21,3  
 UGR q = 21,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0.94 E + 0.06 T  
 DLOR: 94 %  
 ULOR: 6 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 94 100 11 35 65 6


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/2 05 (DSU)**

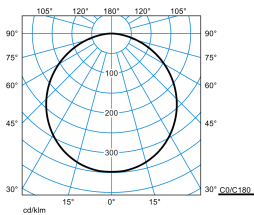
UGR I = 21,3  
 UGR q = 21,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0.94 E + 0.06 T  
 DLOR: 94 %  
 ULOR: 6 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 94 100 11 35 65 6


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/2 03 (DSU)**

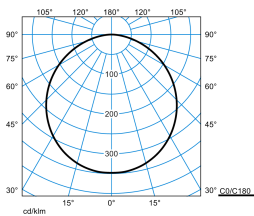
UGR I = 21,3  
 UGR q = 21,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0.94 E + 0.06 T  
 DLOR: 94 %  
 ULOR: 6 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 94 100 11 35 65 6


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/1 01 (DCW)**

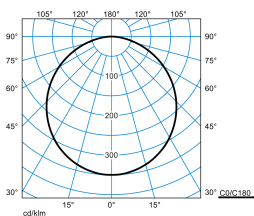
UGR I = 21,8  
 UGR q = 21,8  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/1 05 (DCW)**

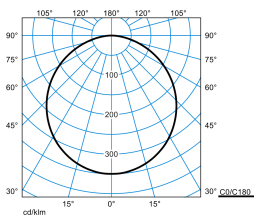
UGR I = 21,8  
 UGR q = 21,8  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/1 03 (DCW)**

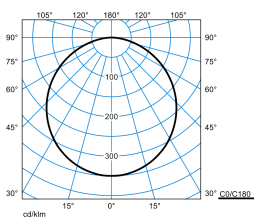
UGR I = 21,8  
 UGR q = 21,8  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZVF 03 (DCW)**

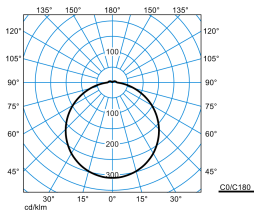
UGR I = 22,3  
 UGR q = 22,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZVF 05 (DCW)**

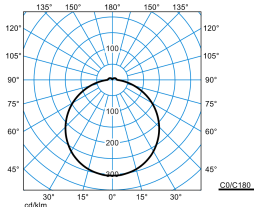
UGR I = 22,3  
 UGR q = 22,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZVF 01 (DCW)**

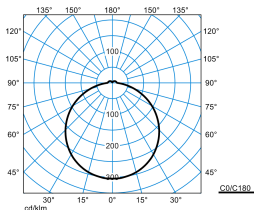
UGR I = 22,3  
 UGR q = 22,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 C 01 (DCW)**

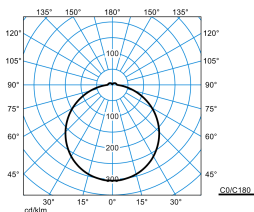
UGR I = 21,4  
 UGR q = 21,4  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,95 E + 0,05 T  
 DLOR: 95 %  
 ULOR: 5 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 95 100 6 26 58 5


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/2 05 (DCW)**

UGR I = 21,3  
 UGR q = 21,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,94 E + 0,06 T  
 DLOR: 94 %  
 ULOR: 6 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 94 100 11 35 65 6








**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/2 01 (DCW)**

UGR I = 21,3  
 UGR q = 21,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,94 E + 0,06 T  
 DLOR: 94 %  
 ULOR: 6 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 94 100 11 35 65 6


**Olisq RWD2 DW 20-8TW ETDD8 PC + RWD2 ZDR 1/2 03 (DCW)**

UGR I = 21,3  
 UGR q = 21,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,94 E + 0,06 T  
 DLOR: 94 %  
 ULOR: 6 %  
 CEN Flux Code: 44 75 93 94 100 11 35 65 6

**Lieferbares Zubehör**

| Material   | Bezeichnung   |
|--|---|
|  <b>ZSG 40 Sauger</b><br>2930500              | Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.  |
|  <b>Olisq RWD2 ZS DB 5075/1500</b><br>8224400 | 3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2...ETDD.  |
|  <b>Olisq RWD2 ZS DB 5075/3000</b><br>8224500 | 3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2...ETDD.  |
|  <b>Olisq RWD2 C 01</b><br>8225500            | Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD2... .  |
|  <b>Olisq RWD2 ZVF 01</b><br>8225900          | Ummantlung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.              |
|  <b>Olisq RWD2 ZDR 1/1 01</b><br>8226200      | Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantlung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. |

|   |   |  |
|---|---|--|
|    | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/2 01</b><br>8226600                 | Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.         |
|    | <b>Wanne Olisq RWD2 Ersatz</b><br>8227100               | Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2... . Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm.   |
|    | <b>Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz</b><br>8227200            | Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2... . Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm.   |
|    | <b>LEDM Olisq 360-827-865-01/R350 Ersatz</b><br>8227700 | LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2.. ...Act..  |
|    | <b>Olisq RWD2 ZVF 03</b><br>8269100                     | Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.              |
|    | <b>Olisq RWD2 ZVF 05</b><br>8269400                     | Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage.                 |
|    | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/1 03</b><br>8269700                 | Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. |
|    | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/1 05</b><br>8270700                 | Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.    |
|   | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/2 03</b><br>8269900                 | Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.   |
|  | <b>Olisq RWD2 ZDR 1/2 05</b><br>8270300                 | Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.      |
|  | <b>Distanzstück Opendo D / 3331 D 01</b><br>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 Rauminzenierungen zur Verfügung, die auf Anfrage auch in kundenspezifischen Farben ausgeführt werden können. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. In Kombination mit dem separat zu bestellendem Zubehör (ZVF...) ist die Leuchte vor Vandalismus geschützt sowie bei Deckenmontage ballwurfsicher gemäß DIN 18032-3: 2023-12, Klasse D1. Die Prüfungen erfolgten durch ein nach DIN EN ISO 17025 akkreditiertes Institut (VDE-Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH). 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 Oberflächenaufhellung. Mit Tunable White Technologie zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuersystem (DT8). Bemessungslichtstrom 2000 lm, Bemessungsleistung 18 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 111 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)  $\leq 3$  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  $\leq 1,0$  bei Vollast. Stroboskop-Effekt: SVM  $\leq 0,4$  bei Vollast. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtdurchmesser Ø 400 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 ( $t_a$ ): 25 °C Gewicht: 2,0 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

Dieses Produkt enthält (eine) Lichtquelle(n) der Energieeffizienzklasse(n):

| Energieeffizienzklasse | Modellkennung |
|------------------------|---------------|
| D                      | 85401847-00   |