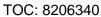


≅C€

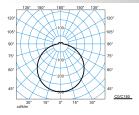
| Leuchtentyp | Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA. | |
|---|---|--|
| Montageart | Anbau | |
| _euchtenoptik | Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche. | |
| Lichtverteilungskurve | Lambertian (L) | |
| -WHM | 117,20° | |
| ight Engine | Normalprodukt | |
| - - - - - - - - - - - - - - - - - - - | 3000 K | |
| Bemessungslichtstrom | 4800 lm | |
| Anschlussleistung | 36,00 W | |
| ichtausbeute | 133 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 | |
| _euchtenfarbe | RAL9016 Verkehrsweiß | |
| _euchtenkörper | enkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. | |
| Elektrische Ausführung | sche Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. | |
| Anschlussart | Steckklemme | |
| 3emessungsspannung | 220 - 240 V | |
| 3emessungsfrequenz | 50/60 Hz | |
| Klirrfaktor (THD) < % | 14 % | |
| Schutzart | IP40 | |
| Schutzklasse | ı | |
| Schlagfestigkeit IK | IK03 | |
| Glühdrahtbeständigkeit | 650 °C | |
| Jmgebungstemperatur | 25 ℃ | |
| Max. Leuchten an B10 | 14 | |
| Max. Leuchten an B16 | 24 | |
| Max. Leuchten an C10 | 24 | |
| Max. Leuchten an C16 | 40 | |
| Höhe-Netto | 62,50 mm | |
| Außendurchmesser | 500 mm | |
| Gewicht | 3,1 kg | |

Olisq RWD3 DW 50-830 ET HFS



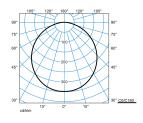


Lichtverteilungskurven



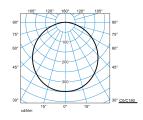
Olisq RWD3 DW 50-830 ET HFS

UGR I = 22.3 UGR q = 22.3 DIN 5040: A40 UTE: 0.92 E + 0.08 T DLOR: 92 W ULOR: 8% CEN Flux Code: 44 75 93 92 100 18 43 70 8



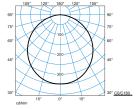
Olisq RWD3 DW 50-830 ET HFS + Olisq RWD3 ZDR 1/1 05

UGR I = 23,2 UGR q = 23,2 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



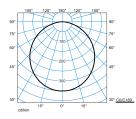
Olisq RWD3 DW 50-830 ET HFS + Olisq RWD3 ZDR 1/1 03

UGR I = 23,2 UGR g = 23,2 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



Olisq RWD3 DW 50-830 ET HFS + Olisq RWD3 ZDR 1/1 01

UGR I = 23.2 UGR q = 23.2 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



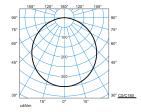
Olisq RWD3 DW 50-830 ET HFS + Olisq RWD3 ZVF 03

UGR I = 23,7 UGR q = 23,7 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100

Olisq RWD3 DW 50-830 ET HFS

TOC: 8206340





Olisq RWD3 DW 50-830 ET HFS + Olisq RWD3 ZVF 01

UGR I = 23,7 UGR q = 23,7 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100

| | Material | Bezeichnung |
|---|--|--|
| | 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 de 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 n Höhe 58,5 mm. |
| | Wanne Olisq RWD3 PC Ersatz 8227400 | Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD3 Außendurchmesser Ø 500 r Höhe 58,5 mm. |
| | LEDM Olisq 590-830-01/R450 Ersatz 8228400 | LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3830. |
| | LEDM Olisq 590-840-01/R450 Ersatz 8228500 | LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3840. |
| 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 d Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. |
| | Olisq RWD3 ZDR 1/1 05 8270800 | Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten of Baureihe Olisq RWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. |
| | Olisq RWD3 ZDR 1/2 03 | Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der |









Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD3... . 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 Rauminszenierungen zur Verfügung, die auf Anfrage auch in kundenspezifischen Farben ausgeführt werden können. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. Mit integriertem HF-Bewegungssensor. Form des Erfassungsbereiches ellipsenähnlich. Breite des Erfassungsbereiches: 1 - 5 m. Länge des Erfassungsbereiches: 0,5 - 5 m. 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 Öberflächenaufhellung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 4800 lm, Bemessungsleistung 36 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 133 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t₀ 25 °C) = 100.000 h., Mittlere Bemessungslebensdauer L90 (t₀ 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 62,5 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 3,1 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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,

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

| Energieeffizienzklasse | Modellkennung |
|------------------------|----------------|
| D | SI-N8V341IB0EU |
| D | 85401836-00 |