



≅C€

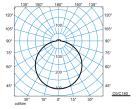
Produktmerkmale und Kenndaten				
Leuchtentyp	Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem zylindrischen, opalen Diffusor aus PC, schlagfest.			
Montageart	Anbau			
Leuchtenoptik	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.			
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)			
FWHM	116,40 °			
Light Engine	Normalprodukt			
Farbtemperatur	3000 K			
Bemessungslichtstrom	5700 lm			
Anschlussleistung	49,00 W			
Lichtausbeute	116 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.			
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.			
Anschlussart	Steckklemme			
Notlicht	Einzelbatterie 3h			
Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz			
Klirrfaktor (THD) < %	14 %			
Schutzart	IP40			
Schutzklasse	1			
Schlagfestigkeit IK	IK06			
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C			
Umgebungstemperatur	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	600 mm			
Gewicht	4,6 kg			

Olisq RWD4 DW 60-830 ET EB3 PC

TOC: 8219640

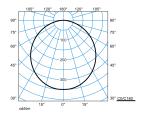


Lichtverteilungskurven



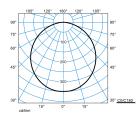
Olisq RWD4 DW 60-830 ET EB3 PC

UGR I = 21,8 UGR q = 21,8 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 E + 0.07 T DLOR: 93 W ULOR: 7 W CEN Flux Code: 45 76 94 93 100 18 42 70 7



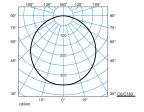
Olisq RWD4 DW 60-830 ET EB3 PC + Olisq RWD4 ZDR 1/1 01

UGR I = 22.6 UGR q = 22.6 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0



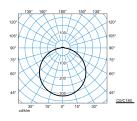
Olisq RWD4 DW 60-830 ET EB3 PC + Olisq RWD4 ZDR 1/1 05

UGR I = 22.6 UGR q = 22.6 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0



Olisq RWD4 DW 60-830 ET EB3 PC + Olisq RWD4 ZDR 1/1 03

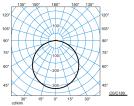
UGR I = 22.6 UGR q = 22.6 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0



Olisq RWD4 DW 60-830 ET EB3 PC + Olisq RWD4 ZDR 1/2 05

UGR I = 22.3 UGR q = 22.3 DIN 5040: A40 UTE: 0.95 E + 0.05 T DLOR: 95 % CEN Flux Code: 45 76 94 95 100 13 36 66 5





Olisq RWD4 DW 60-830 ET EB3 PC + Olisq RWD4 C 01

UGR I = 22.4 UGR Q = 22.4 DIN 5040: A40 UTE: 0.96 E + 0.04 T DLOR: 96 % CEN Flux Code: 45 76 94 96 100 8 26 58 4

	Material	Bezeichnung
	ZSG 40 Sauger	-
3	2930500	Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.
	Olisq RWD4 ZS DB 5075/3000	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4ETDD.
	8225200	0 : a.m. conaznangan goon : an zoonnon oon zoonon conq : z
	Olisq RWD4 ZS DB 5075/6000 8225300	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4ETDD.
	Olisq RWD4 C 01 8225700	Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD4
	Olisq RWD4 ZDR 1/1 01 8226400	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten of Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
	Olisq RWD4 ZDR 1/2 01 8226800	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
	Wanne Olisq RWD4 Ersatz 8227500	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD4 Länge , Breite , Höhe 58,5
	Wanne Olisq RWD4 PC Ersatz 8227600	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD4 Länge , Breite , Höhe 58,5
	LEDM Olisq 870-830-02/R550 Ersatz 8228600	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4830.
	LEDM Olisq 870-840-01/R550 Ersatz 8228700	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4840.
	Olisq RWD4 ZDR 1/1 03 8270500	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
	Olisq RWD4 ZDR 1/1 05 8270900	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.
	Olisq RWD4 ZDR 1/2 03 8270100	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
	Olisq RWD4 ZDR 1/2 05 8271100	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD4 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.
0	Distanzstück Opendo D / 3331 D 01 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 Rauminszenierungen zur Verfügung, die auf Anfrage auch in kundenspezifischen Farben ausgeführt werden können. Entwickelt und hergestellt in



Olisq RWD4 DW 60-830 ET EB3 PC

TOC: 8219640

Deutschland. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. Leuchtenlichtstrom in der Betriebsart Notlicht: 370 lm. 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. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 5700 lm, Bemessungsleistung 49 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 116 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. 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 600 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 (ta): 25 °C Gewicht: 4,6 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austaubhar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden An

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung		
Energieeffizienzklasse	Modellkennung	
D	SI-N8V191MB0EU	
D	85401840-00	