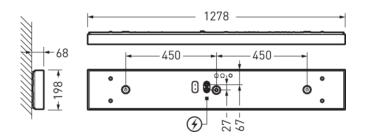
Olisq LWD2 DW 40-840 ETDD IP54 IK

TOC: 8367251



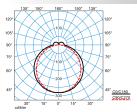




Montageart Anbau Montageart Anbau Leuchtenoptik Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche. Lichtverteilungskurve Lamberfian (L) Light Engine Normalprodukt Farbtenperatur 4000 K Bemeessungslichtstrom 4000 Im Anschlussfelstung 32,00 W Lichtausbeute 125 Im/W Bemeessungsfebensdauer L80 (25 °C) = 100,000 h Farbviedergabeindex 80 Berinkerdergabeindex 80 Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabei	Produktmerkmale und Kenndaten				
Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche. Lichtverteilungskurve	Leuchtentyp	Rechteckige, flache Anbauleuchte mit einem schlagzähen, opalen 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 4000 K Bemessungslichtstrom 4000 Im Anschlussleistung 32,00 W Lichtausbeute 125 ImW Bemessungslebensdauer 1,80 (25 °C) = 50,000 h Farbwiedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 3 SDCM Farbviedergabeindex 3 SDCM Farbviedergabeindex 80 Ceuchtenkörer Leichtenkörper kein Risiko Leuchtenkröper Leuchtenkröper aus Stählblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Ja Anzahl Dali Adressen 1 Dium-fählig Ja <t< td=""><td>Lichtverteilungskurve</td><td colspan="2">Lambertian (L)</td></t<>	Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)			
Farbtemperatur 4000 K Bomessungslichtstrom 4000 Im Anschlussleistung 32,00 W Lichtausbeute 125 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 100,000 h Farbtoleranz 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Ja Anschlussart Steckklemme Touch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Ädressen 1 Dimmberich 1 · 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungsspannung 220 · 240 V Bemessungstrequenz 50/60 Hz Schlutzkrat IP54 Schutzkrisch (THD) < %	FWHM	124,40 °			
Bemessungslichtstrom 4000 Im Anschlussleistung 32,00 W Lichtausbeute 125 Im/W Bemessungslebensdauer 80 (25 °C) = 100,000 h Farbviedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenförper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Ja Anzahl Dali Adressen 1 Touch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungsrequenz 50/60 Hz Schutzart IP54 Schutzart IP64 Schutzart IP64 Schutzartslässe I Umgebungstemperatur 25 °C Umgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 12 <tr< td=""><td>Light Engine</td><td colspan="3">Normalprodukt</td></tr<>	Light Engine	Normalprodukt			
Anschlussleistung 32,00 W Lichtausbeute 125 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (25 °C) = 100,000 h L90 (25 °C) = 50,000 h Farrbviedergabeindex 80 Farrbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Ja Anschlussart Steckklemme Fouch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klitrfaktor (THD) < % Schutzart IP54 Schutzart IP54 Schutzart IP54 Schutzart IP64 Sc	Farbtemperatur	4000 K			
125 im/W 125 im/W 126 im/W	3emessungslichtstrom	4000 lm			
Bemessungslebensdauer	Anschlussleistung	32,00 W			
L90 (25 °C) = 50.000 h	Lichtausbeute	125 lm/W			
S	Bemessungslebensdauer				
Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko	Farbwiedergabeindex	•			
Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). DAL1-2-Standard EN 62386 Ja Anschlussart Steckklemme Fouch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 14 % Schutzart IP54 Schutzaftslasse I Schlagfestigkeit IK IK06 Stülüdrahtbeständigkeit 650 °C Jungebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 12 Max. Leuchten an B16 20 Max. Leuchten an C10 20 Max. Leuchten an C10 34 Länge-Netto 1,278 mm Breite-Netto 198 mm Höhe-Netto 68 mm	Farbtoleranz	3 SDCM			
Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Ja Anschlussart Steckklemme Touch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirfraktor (THD) < % 14 % Schutztart IP54 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK06 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Jungebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 12 Max. Leuchten an B16 20 Max. Leuchten an C10 20 Max. Leuchten an C16 34 Länge-Netto 1.278 mm Breite-Netto 198 mm Höhe-Netto 68 mm	Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko			
Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Ja Anschlussart Steckklemme Fouch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirfaktor (THD) < % 14 % Schutztart IP54 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK06 Billindrahtbeständigkeit 650 °C Jungebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 12 Max. Leuchten an B16 20 Max. Leuchten an C10 34 Jänge-Netto 1,278 mm Bereite-Netto 198 mm Höfe-Netto 68 mm	_euchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß			
DALI-2-Standard EN 62386	_euchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.			
Steckklemme	Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).			
Fouch-Dim-fähig Ja Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 % Monitoring Ready Ja 38-messungsspannung 220 - 240 V 38-messungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < %	OALI-2-Standard EN 62386	Ja			
Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Clirrfaktor (THD) < % 14 % Schutzart IP54 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK06 Schlagfestigkeit IK IK06 Schlagfestigkeit I Schlagfestigkeit 650 °C Jingebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 12 Max. Leuchten an B16 20 Max. Leuchten an C10 20 Max. Leuchten an C16 34 Länge-Netto 198 mm Breite-Netto 68 mm	Anschlussart	Steckklemme			
1 - 100 % Monitoring Ready	ouch-Dim-fähig	Ja			
Monitoring Ready Gemessungsspannung 220 - 240 V Gemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 14 % Schutzart IP54 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK06 Slühdrahtbeständigkeit 650 °C Jingebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 12 Max. Leuchten an B16 20 Max. Leuchten an C10 20 Max. Leuchten an C16 34 Large Netto 1.278 mm Greite-Netto 198 mm 168e-Netto 68 mm	Anzahl Dali Adressen	1			
Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Clirrfaktor (THD) < %	Dimmbereich	1 - 100 %			
Samessungsfrequenz 50/60 Hz	Monitoring Ready	Ja			
Schutzart	Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Schutzart IP54 IR06 IR	3emessungsfrequenz	ungsfrequenz 50/60 Hz			
Schutzklasse	Klirrfaktor (THD) < %	(THD) < % 14 %			
Schlagfestigkeit IK IK06 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Jmgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 12 Max. Leuchten an B16 20 Max. Leuchten an C10 20 Max. Leuchten an C16 34 Länge-Netto 1.278 mm Breite-Netto 198 mm Höhe-Netto 68 mm	Schutzart	utzart IP54			
Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Jmgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 12 Max. Leuchten an B16 20 Max. Leuchten an C10 20 Max. Leuchten an C16 34 Länge-Netto 1.278 mm Breite-Netto 198 mm Höhe-Netto 68 mm	Schutzklasse	utzklasse			
Jmgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 12 Max. Leuchten an B16 20 Max. Leuchten an C10 20 Max. Leuchten an C16 34 Länge-Netto 1.278 mm Breite-Netto 198 mm Höhe-Netto 68 mm	Schlagfestigkeit IK	IK06			
Max. Leuchten an B10 12 Max. Leuchten an B16 20 Max. Leuchten an C10 20 Max. Leuchten an C16 34 Länge-Netto 1.278 mm Breite-Netto 198 mm döhe-Netto 68 mm	Glühdrahtbeständigkeit	650 °C			
Max. Leuchten an B16 20 Max. Leuchten an C10 20 Max. Leuchten an C16 34 Länge-Netto 1.278 mm Breite-Netto 198 mm Höhe-Netto 68 mm	Jmgebungstemperatur	25 °C			
Wax. Leuchten an C10 20 Wax. Leuchten an C16 34 Länge-Netto 1.278 mm Breite-Netto 198 mm Höhe-Netto 68 mm	Max. Leuchten an B10	12			
Max. Leuchten an C16 34 .änge-Netto 1.278 mm Breite-Netto 198 mm Höhe-Netto 68 mm	Max. Leuchten an B16	20			
Cange-Netto	Max. Leuchten an C10	20			
Breite-Netto 198 mm Höhe-Netto 68 mm	Max. Leuchten an C16	34			
Höhe-Netto 68 mm	Länge-Netto	1.278 mm			
G	Breite-Netto	198 mm			
Gewicht 3,8 kg	Höhe-Netto	68 mm			
	Gewicht	3,8 kg			



Lichtverteilungskurven



Lieferbares Zubehör

Olisq LWD2 DW 40-840 ETDD IP54 PC

UGR I = 19,8 UGR q = 20.6 DIN 5040: B30 UTE: 0.89 E + 0.11 T DLOR: 89 % ULOR: 11 % CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 41 70 11

Material	Bezeichnung
Wanne Olisq LWD2 Ersatz 8260100	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq LWD2 Länge 1278 mm, Breite 198 mm, Höhe 58,5 mm.
LEDM Olisq 440-827-865-01/LWD2 Ersatz 8284400	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq LWD2Act
LEDM Olisq 440-830-01/LWD2 Ersatz 8284800	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq LWD2830.

LEDM Olisq 440-840-01/LWD2 Ersatz
8284900

LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq LWD2... ...-840.

Distanzstück Opendo D / 3331 D 01 Abstandha

Abstandhalter für Anbauleuchten. Aufbauhöhe 18 mm. Farbe weiß.

Ausschreibungstext

Rechteckige, flache Anbauleuchte mit einem schlagzähen, opalen Diffusor aus PMMA. Ausführung mit erhöhter Schutzart IP54 rundum. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. Mit begrenzter Oberflächentemperatur, für den Einsatz in feuergefährdeten Räumen gemäß DIN EN 60598-2-24 geeignet. Für Wand- oder Deckenmontage. 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. 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 4000 Im, Bemessungsleistung 32,00 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 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). Leuchtenmaße (L x B x H): 1278 mm x 198 mm x 68 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP54, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 3,8 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Leuchte mittels Tastfunktion über DALI-Steuerklemmen schalt- und dimmbar (Touch DIM). Das Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Leuchte m

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	SI-B8T281620EU
D	85401998-00