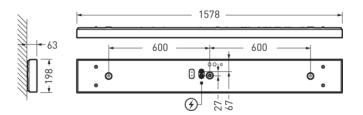
# Olisq LWD3 DW 30-830 ETDD

TOC: 8353351





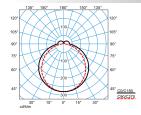


_euchtentyp	Rechteckige, flache Anbauleuchte mit einem opalen Diffusor aus PMMA.	
Montageart	Anbau	
_euchtenoptik	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.	
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)	
FWHM	125,80 °	
ight Engine	Normalprodukt	
arbtemperatur	3000 K	
Bemessungslichtstrom	2900 lm	
Anschlussleistung	22,00 W	
ichtausbeute	132 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
arbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
euchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
euchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.	
lektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).	
ALI-2-Standard EN 62386	Ja	
nschlussart	Steckklemme	
ouch-Dim-fähig	Ja	
nzahl Dali Adressen	ssen 1	
immbereich	pereich 1 - 100 %	
lonitoring Ready	oring Ready Ja	
Bemessungsspannung	sungsspannung 220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	ngsfrequenz 50/60 Hz	
(lirrfaktor (THD) < %	or (THD) < % 14 %	
FS-Kennzeichen	Gennzeichen Ja	
Schutzart	zart IP40	
Schutzklasse	utzklasse	
Schlagfestigkeit IK	IK02	
Glühdrahtbeständigkeit	digkeit 650 °C	
Imgebungstemperatur	25 °C	
lax. Leuchten an B10	12	
lax. Leuchten an B16	20	
lax. Leuchten an C10	hten an C10 20	
Max. Leuchten an C16	34	
änge-Netto	1.578 mm	
Breite-Netto	198 mm	

TOC: 8353351

Gewicht 4,6 kg

#### Lichtverteilungskurven



Lieferbares Zubehör

#### Olisq LWD3 DW 30-830 ETDD

UGR I = 17,7 UGR q = 19,0 DIN 5040: B30 UTE: 0.89 E + 0.11 T DLOR: 89 % CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 70 11

Material	Bezeichnung
Wanne Olisq LWD3 Ersatz 8260300	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq LWD3 Länge 1578 mm, Breite 198 mm, Höhe 58,5 mm.
<b>LEDM Olisq 480-827-865-01/LWD3 Ersatz</b> 8284500	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq LWD3Act
LEDM Olisq 440-830-01/LWD3 Ersatz 8285000	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq LWD3830.

LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq LWD3... ...-840.

### Ausschreibungstext

8285100

LEDM Olisq 440-840-01/LWD3 Ersatz

Rechteckige, flache Anbauleuchte mit einem opalen Diffusor aus PMMA. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. 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 2900 Im, Bemessungsleistung 22 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 132 Im/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 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): 1578 mm x 198 mm x 62,5 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 4,6 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 ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Di

## EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	SI-B8V301770EU
D	85402001-00