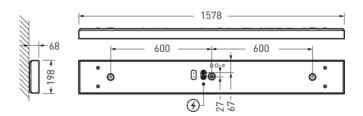


TOC: 8378440





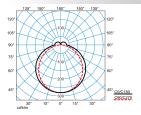




Leuchtentyp	Rechteckige, flache Anbauleuchte mit einem schlagzähen, opalen Diffusor aus PMMA.	
Montageart	Anbau	
Leuchtenoptik	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.	
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)	
FWHM	125,80 °	
ight Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	3000 K	
Bemessungslichtstrom	2900 lm	
Anschlussleistung	25,00 W	
Lichtausbeute	116 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.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
Anschlussart	Steckklemme	
Notlicht	Einzelbatterie 3h	
3emessungsspannung	220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	essungsfrequenz 50/60 Hz	
lirrfaktor (THD) < % 14 %		
-Kennzeichen Ja		
Schutzart		
Schutzklasse	I	
Schlagfestigkeit IK	IK06	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Jmgebungstemperatur	25 °C	
Max. Leuchten an B10	12	
Max. Leuchten an B16	20	
Max. Leuchten an C10	uchten an C10 20	
Max. Leuchten an C16	34	
Länge-Netto	1.578 mm	
Breite-Netto	198 mm	
Höhe-Netto	68 mm	
Gewicht	4,6 kg	

TOC: 8378440

Lichtverteilungskurven



Olisq LWD3 DW 30-830 ET EB3 IP54 IK

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

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung
	Wanne Olisq LWD3 Ersatz 8260300	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq LWD3 Länge 1578 mm, Breite 198 mm, Höhe 58,5 mm.
4	LEDM Olisq 480-827-865-01/LWD3 Ersatz 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.
	LEDM Olisq 440-840-01/LWD3 Ersatz 8285100	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq LWD3840.

Ausschreibungstext

Rechteckige, flache Anbauleuchte mit einem schlagzähen, opalen Diffusor aus PMMA. Ausführung mit erhöhter Schutzart IP54 rundum. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. Leuchtenlichtstrom in der Betriebsart Notlicht: 420 lm. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. 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 2900 lm, Bemessungsleistung 25,00 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L90 (t a 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 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 (tä): 25 °C Gewicht: 4,6 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	SI-B8V301770EU
D	85402001-00