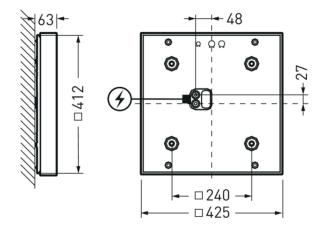


TOC: 8535163









Leuchtentyp	Dekorative, quadratische Anbauleuchte mit einem 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	116,80 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	4100 lm
Anschlussleistung	33,00 W
Lichtausbeute	124 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 Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE).
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl Dali Adressen	1
Dimmbereich	1 - 100 %
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	14
Max. Leuchten an B16	24
Max. Leuchten an C10	24
Max. Leuchten an C16	40
Länge-Netto	425 mm
Breite-Netto	425 mm
Höhe-Netto	62,50 mm
Gewicht	3,0 kg



TOC: 8535163



Lichtverteilungskurven



Lieferbares Zubehör

Olisq QWD3 DW 45-830 ETBLE +CAS-S IP54

UGR I = 21,8 UGR q = 21,8 DIN 5040: A40 UTE: 0.91 E + 0.09 T DLOR: 91 % ULOR: 9 % CEN Flux Code: 44 75 93 91 100 18 42 70 9

Material Bezeichnung ZSG 40 Sauger 2930500 Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.

Olisq QWD3 ZDR 1/1 01 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der

8259200 Baureihe Olisq QWD3... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.

Olisq QWD3 ZDR 1/2 01 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der 8259400 Baureihe Olisq QWD3... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.

Wanne Olisq QWD3 ErsatzErsatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq QWD3... . Länge 525 mm, Breite 525 mm, Breite 525 mm, Höhe 58,5 mm.

Wanne Olisq QWD3 IK Ersatz
Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq QWD3... . Länge 525 mm, Breite 525 mm,
Höhe 58.5 mm.

0239000

LEDM Olisq 570-830-01/Q375 Ersatz

LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq QWD3... ...-830.

8265300

Olisq QWD3 ZDR 1/1 03 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der 8271300 Baureihe Olisq QWD3... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.

Olisq QWD3 ZDR 1/1 05 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der 8271500 Baureihe Olisq QWD3... Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.

Olisq QWD3 ZDR 1/2 03 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der 8271700 Baureihe Olisq QWD3... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.

Olisq QWD3 ZDR 1/2 05 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der 8271900 Baureihe Olisq QWD3... Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.

Distanzstück Opendo D / 3331 D 01 Abstandhalter für Anbauleuchten. Aufbauhöhe 18 mm. Farbe weiß.

Ausschreibungstext

8443700

Dekorative, quadratische Anbauleuchte mit einem opalen 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 CASAMBI-Modul zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android). Funkreichweite des Funkmoduls bei idealen Bedingungen: 7,0 m. Die Funkreichweite kann je nach Einflussfaktoren der Umgebung (z. B. Wände, Decken, Böden, Maschinen, Stahlträger, stromführende Leitungen) variieren. Durch ein zusätzliches Funkmodul, das als Repeater eingesetzt wird, kann die Funkreichweite erhöht werden. Ausführung mit integriertem Präsenz- und Tageslichtsensor. 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. Die Einspeisungsöffnung sowie die Befestigungspunkte entsprechen in größten Teilen denen der Baureihen Deca. 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 4100 Im, Bemessungsleistung 33 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 124 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 L80 (t Q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend d



Olisq QWD3 DW 45-830 ETBLE +CAS-S IP54

TOC: 8535163

(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: 3,0 kg. Mit Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE). 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, verfügbar.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung			
Energieeffizienzklasse	Modellkennung		
С	SI-N8V201FB0EU		
С	85401923-00		