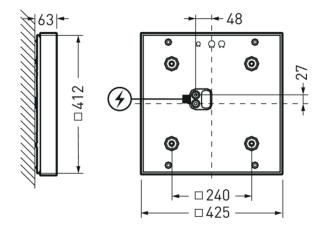


TOC: 8254840







≅C€

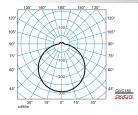
Produktmerkmale und Kenndaten			
Leuchtentyp	Dekorative, quadratische Anbauleuchte mit einem schlagzähen, opalen Diffusor aus PMMA.		
Montageart	Anbau		
Leuchtenoptik	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.		
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)		
FWHM	116,80 °		
Light Engine	Normalprodukt		
Farbtemperatur	3000 K		
Bemessungslichtstrom	2900 lm		
Anschlussleistung	21,00 W		
Lichtausbeute	138 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		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	14 %		
Schutzart	IP40		
Schutzklasse	I		
Schlagfestigkeit IK	IK06		
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		

Olisq QWD3 DW 30-830 ET HFS IK

TOC: 8254840

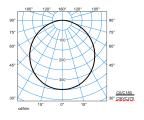


Lichtverteilungskurven



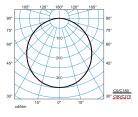
Olisq QWD3 DW 30-830 ET HFS IK

UGR I = 20.6 UGR q = 20.6 DIN 5040: A40 UTE: 0.91 E + 0.09 T DLOR: 91 % ULOR: 98 % CEN Flux Code: 44 75 93 91 100 18 42 70 9



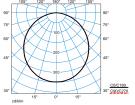
Olisq QWD3 DW 30-830 ET HFS IK + Olisq QWD3 ZDR 1/1 01

UGR I = 21,8 UGR q = 21,7 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



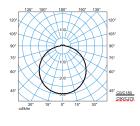
Olisq QWD3 DW 30-830 ET HFS IK + Olisq QWD3 ZDR 1/1 03

UGR I = 21,8 UGR g = 21,7 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



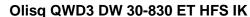
Olisq QWD3 DW 30-830 ET HFS IK + Olisq QWD3 ZDR 1/1 05

UGR I = 21,8 UGR q = 21,7 DIN 5040; A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



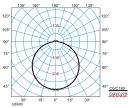
Olisq QWD3 DW 30-830 ET HFS IK + Olisq QWD3 ZDR 1/2 01

UGR I = 21,3 UGR q = 21,2 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 E + 0.07 T DLOR: 93 % ULOR: 7 % CEN Flux Code: 44 75 93 93 100 11 34 64 7



TOC: 8254840





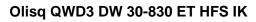
Olisq QWD3 DW 30-830 ET HFS IK + Olisq QWD3 ZDR 1/2 03

UGR I = 21,3 UGR q = 21,2 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 E + 0.07 T DLOR: 93 % CEN Flux Code: 44 75 93 93 100 11 34 64 7

Lieferba	ares Zubehör	
	Material	Bezeichnung
3	ZSG 40 Sauger 2930500	Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.
	Olisq QWD3 ZDR 1/1 01 8259200	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
	Olisq QWD3 ZDR 1/2 01 8259400	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.
	Wanne Olisq QWD3 Ersatz 8259700	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq QWD3 Länge 525 mm, Breite 525 mm, Höhe 58,5 mm.
	Wanne Olisq QWD3 IK Ersatz 8259800	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq QWD3 Länge 525 mm, Breite 525 mm, Höhe 58,5 mm.
	LEDM Olisq 570-830-01/Q375 Ersatz 8265300	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq QWD3830.
	Olisq QWD3 ZDR 1/1 03 8271300	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
	Olisq QWD3 ZDR 1/1 05 8271500	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.
	Olisq QWD3 ZDR 1/2 03 8271700	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.
	Olisq QWD3 ZDR 1/2 05 8271900	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD3 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.
© ©	Distanzstück Opendo D / 3331 D 01 8443700	Abstandhalter für Anbauleuchten. Aufbauhöhe 18 mm. Farbe weiß.

Ausschreibungstext

Dekorative, quadratische Anbauleuchte mit einem schlagzähen, 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 integriertem HF-Bewegungssensor. Form des Erfassungsbereiches ellipsenähnlich. Breite des Erfassungsbereiches: 1 - 5 m. Länge des Erfassungsbereiches: 0,5 - 5 m. 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 2900 Im, Bemessungsleitung 21 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 138 Im/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R $_{8}$ > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) \leq 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 \leq 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM \leq 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 425 mm x 425 mm x 62,5 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatu





TOC: 8254840

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