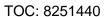
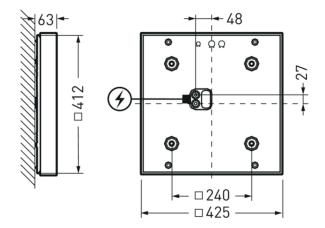
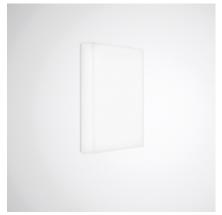
Olisq QWD3 DW 45-840 ET EB3







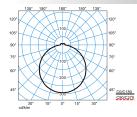


≅C€

Leuchtentyp	Dekorative, quadratische Anbauleuchte mit einem opalen Diffusor aus PMMA.
Montageart	Anbau
_euchtenoptik	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtun der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.
ichtverteilungskurve	Lambertian (L)
FWHM	116,80 °
ight Engine	Normalprodukt
arbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	4500 lm
Anschlussleistung	35,00 W
ichtausbeute	129 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
euchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
-euchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Steckklemme
Notlicht	Einzelbatterie 3h
3emessungsspannung	220 - 240 V
3emessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP40
Schutzklasse	ı
Schlagfestigkeit IK	IK03
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Jmgebungstemperatur	25 ℃
Max. Leuchten an B10	14
Max. Leuchten an B16	24
Max. Leuchten an C10	24
Max. Leuchten an C16	40
_änge-Netto	425 mm
Breite-Netto	425 mm
Höhe-Netto	62,50 mm
Gewicht	3,1 kg

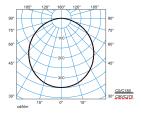


Lichtverteilungskurven



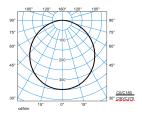
Olisq QWD3 DW 45-840 ET EB3

UGR I = 22.1 UGR q = 22.2 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



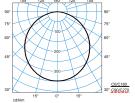
Olisq QWD3 DW 45-840 ET EB3 + Olisq QWD3 ZDR 1/1 03

UGR I = 23,3 UGR q = 23,3 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



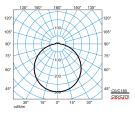
Olisq QWD3 DW 45-840 ET EB3 + Olisq QWD3 ZDR 1/1 05

UGR I = 23,3 UGR g = 23,3 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



Olisq QWD3 DW 45-840 ET EB3 + Olisq QWD3 ZDR 1/1 01

UGR I = 23,3 UGR 0 = 23,3 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100

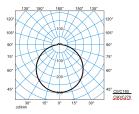


Olisq QWD3 DW 45-840 ET EB3 + Olisq QWD3 ZDR 1/2 03

UGR I = 22.8 UGR q = 22.8 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 E + 0.07 T DLOR: 93 % CEN Flux Code: 44 75 93 93 100 11 34 64 7

TOC: 8251440





Olisq QWD3 DW 45-840 ET EB3 + Olisq QWD3 ZDR 1/2 05

UGR I = 22,8 UGR q = 22,8 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 E + 0.07 T DLOR: 7 % ULOR: 7 % ULOR: 7 % CEN Flux Code: 44 75 93 93 100 11 34 64 7

Lieferba	Lieferbares Zubehör				
	Material	Bezeichnung			
	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 570-840-01/Q375 Ersatz 8265400	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq QWD3840.			
	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 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. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. Leuchtenlichtstrom in der Betriebsart Notlicht: 370 lm. 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 4500 lm, Bemessungsleistung 35 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 129 lm/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) = 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 $\le 1,0$ bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM $\le 0,4$ 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: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (til): 25 °C Gewicht: 3,1 kg. Mit el





TOC: 8251440

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung				
Energieeffizienzklasse	Modellkennung			
С	SI-N8T201FB0EU			
С	85401924-00			