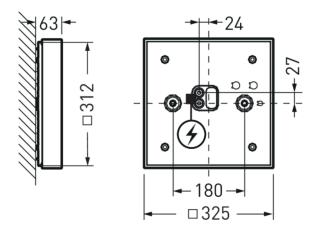
# Olisq QWD2 DW 20-840 ETDD IP54 IK

TOC: 8242551









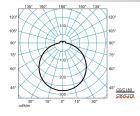
Leuchtentyp Dekorative, quadratische Anbauleuchte mit einem schlagzähen, opalen Diffusor aus PMMA.  Montageart Anbau Leuchtenoptik Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.  Lichtverteilungskurve Lambertian (L) FWHM 118.40°  Light Engine Normalprodukt Farbtemperatur 4000 K  Bemessungslichtstrom 2000 Im Anschlussleistung 15,00 W  Lichtausbeute 133 Im/W  Bemessungslebensdauer 180 (25°C) = 100.0000 h L80 (25°C) = 50.0000 h Farbtwiedergabeindex 80 Farbtwiedergabeindex 30 SCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Riisko Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahblech.  Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).  DALL-2-Standard EN 62386 Ja Anschlusslest Steckkenme Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 % Monitoring Ready Ja Bemessungspannung 220 - 240 V Bemessungspannung 220 - 240 V Bemessungspannung 250 CG GC	Produktmerkmale und Kenndaten				
Leuchtenoptik Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der felcht zu reintigenden Leuchtenoberfläche.  Lambentian (L.)  FWHM 118.40°  Light Engine Normalprodukt  Farbtemperatur 4000 K  Bemessungslichtstrom 2000 Im  Anschlusselstung 15,00 W  Lichtausbeute 133 ImW  Bemessungslebensdauer 1880 (25°C) = 100,0000 h  Farbwiedergabeindex 80 (25°C) = 100,0000 h  Farbviedergabeindex 80 (25°C) = 50,0000 h  Farbviedergabeindex 80 (25°C) = 100,0000 h  Leuchtenkörper 87,0000 (25°C) = 100,0000 h  Leuchtenkörper 88,0000 (25°C) = 100,0000 h  Leuchtenkörper 88,0000 (25°C) = 100,0000 h  Leuchtenkörper 88,0000 (25°C) = 100,0000 h  Leuchtenkörper 89,0000 (25°C) = 100,0000 h	Leuchtentyp	Dekorative, quadratische Anbauleuchte mit einem schlagzähen, opalen Diffusor aus PMMA.			
Lichtverteilungskurve         Lambentian ()           FWHM         118,40 °           Light Engine         Normalprodukt           Farbtemperatur         4000 K           Bemessungslichtstrom         2000 Im           Anschlussleistung         15,00 W           Lichtausbeute         133 ImW           Bemessungslebensdauer         180 (25 °C) = 100.000 h           Farbviedergabeindex         80           Farbviedergabeindex         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL9016 Verkehrsweiß           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Stahlbiech.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).           DAL12Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Sleckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbersich         1 · 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungsspannung         220 · 240 V           Bemessungsrequenz         5060 Hz           Klirriakor (THD) < %	Montageart	Anbau			
FWHM         118,40°           Light Engine         Normalprodukt           Farbtemperatur         4000 K           Bemessungslichtstrom         2000 Im           Anschlüssleistung         15,00 W           Lichtausbeute         133 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25°C) = 100,000 h           Farbviedergabeindex         80           Farbviedergabeindex         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAJ-9016 Verkehrsweiß           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Stahlblech.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).           DALI-2-Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsrequenz         50/60 Hz           Klirrfator (THD) < %         14 %           Schutzkiase         1           Schutzkiase         1           Schutzkiase         1           Schutzkiase         1	Leuchtenoptik				
Light Engine         Nomalprodukt           Farbtemperatur         4000 K           Bemessungslichtsrom         2000 Im           Anschlussleistung         15,00 W           Lichtausbeute         133 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 100.000 h           L90 (25 °C) = 50.000 h         1.50 (25 °C) = 50.000 h           Farbviedergabeindex         30           Farbtoleranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL9016 Verkehrsweiß           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Stahlbiech.           Elektrische Ausführung         Mit elektrosischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).           DAL1-2-Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrakor (THD) < %	Lichtverteilungskurve	·			
Farbtemperatur         4000 K           Bemessungslichtstrom         2000 Im           Anschlussleistung         15,00 W           Lichtausbeute         133 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 100.000 h           Farbvidergabeindex         80           Farbtoleranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL9016 Verkehrsweiß           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Stahlblech.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmber (DALI).           DAL1-2-Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungstrequenz         50/60 Hz           Klirrfakor (THD) < %         14 %           Schutzart         JR           Schutzklasse         I           I Umgebungstemperatur         25 °C           Max. Leuchten an B16         40           Max. Leuchten an B16         40	FWHM	118,40 °			
Bemessungslichtstrom         2000 Im           Anschlussleistung         15,00 W           Lichtausbeute         133 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 100.000 h           Farbwiedergabeindex         80           Farbviederanz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfärbe         RAL9018 Verkehrsweiß           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Stahlblech.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).           DAL1-2-Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/50 Hz           Klirraktor (THD) <%	Light Engine	Normalprodukt			
Anschlussleistung         15,00 W           Lichtausbeute         133 lmW           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 100,000 h           L90 (25 °C) = 50,0000 h           Farbwiedergabeindex         80           Farbtoleranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL9016 Verkehrsweiß           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Stahlblech.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).           DALI-2-Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungstpannung         220 - 240 V           Bemessungstrequenz         50/60 Hz           Klirrlaktor (THD) <-/td>         14 %           Schutzart         IP54           Schutzklasse         I           Glüdrarhibeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         25 °C           Max. Leuchten an B10         14           Max. Leuchten an B10         14           Max. Leuchten an C16         40      <	Farbtemperatur	4000 K			
Lichtausbeute         133 Im/W           Bemessungslebensdauer         L80 (25 °C) = 100.000 h           Farbvidedergabeindex         80           Farbtoleranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL9016 Verkehrsweiß           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Stahlblech.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).           DALI-2-Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungstrequenz         50/60 Hz           Kirirfaktor (THD) < %	Bemessungslichtstrom	2000 lm			
Bemessungslebensdauer	Anschlussleistung	15,00 W			
Boy (25 °C) = 50.000 h   Farbvidergabeindex   80     Farbvideranz   3 SDCM     Photobiologische Klasse   Gruppe 0 - kein Risiko     Leuchtenfarbe   RAL9016 Verkehrsweiß     Leuchtenkörper   Leuchtenkörper aus Stahlblech.     Elektrische Ausführung   Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).     DALI-2-Standard EN 62386   Ja     Anschlussart   Steckklemme     Anzahl Dali Adressen   1     Dimmbereich   1 - 100 %     Monitoring Ready   Ja     Bemessungsspannung   220 - 240 V     Bemessungsfrequenz   50/60 Hz     Klirrfaktor (THD) < %   14 %     Schutzart   IP54     Schutzart	Lichtausbeute	133 lm/W			
Farbtoleranz         3 SDCM           Photobiologische Klasse         Gruppe 0 - kein Risiko           Leuchtenfarbe         RAL9016 Verkehrsweiß           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Stahlblech.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).           DALI-2-Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %	Bemessungslebensdauer				
Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko  Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß  Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Stahlblech.  Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).  DALI-2-Standard EN 62386 Ja  Anschlussart Steckklemme  Anzahl Dali Adressen 1  Dimmbereich 1 - 100 %  Monitoring Ready Ja  Bemessungsspannung 220 - 240 V  Bemessungsfrequenz 50/60 Hz  Klirrfaktor (THD) < 14 %  Schutzart IP54  Schutzart IP54  Schutzart IP54  Schutzart IP54  Schutzart IP54  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 C10 325 mm  Breite-Netto 68 mm	Farbwiedergabeindex				
Leuchtenfarbe         RAL.9016 Verkehrsweiß           Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Stahlblech.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).           DALI-2-Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) <%         14 %           Schutzart         IP54           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         325 mm           Breite-Netto         68 mm	Farbtoleranz	3 SDCM			
Leuchtenkörper         Leuchtenkörper aus Stahlblech.           Elektrische Ausführung         Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).           DALI-2-Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %         14 %           Schutzart         IP54           Schutzklasse         I           Schlagfestigkeit IK         IK06           Glühdrahtbeständigkeit         650 °C           Umgebungstemperatur         25 °C           Max. Leuchten an B10         14           Max. Leuchten an B16         24           Max. Leuchten an C16         40           Länge-Netto         325 mm           Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko			
Elektrische Ausführung   Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).	Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß			
DALI-2-Standard EN 62386         Ja           Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) <%         14 %           Schutzart         IP54           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         325 mm           Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.			
Anschlussart         Steckklemme           Anzahl Dali Adressen         1           Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %	Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).			
Anzahl Dali Adressen 1 Dimmbereich 1 - 100 %  Monitoring Ready Ja Bemessungsspannung 220 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 14 %  Schutzart IP54 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  Eänge-Netto 325 mm  Breite-Netto 68 mm	DALI-2-Standard EN 62386	Ja			
Dimmbereich         1 - 100 %           Monitoring Ready         Ja           Bemessungsspannung         220 - 240 V           Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %         14 %           Schutzart         IP54           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         325 mm           Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Anschlussart	Steckklemme			
Monitoring Ready   Ja	Anzahl Dali Adressen	1			
Bemessungsspannung   220 - 240 V	Dimmbereich	1 - 100 %			
Bemessungsfrequenz         50/60 Hz           Klirrfaktor (THD) < %	Monitoring Ready	Ja			
Klirrfaktor (THD) < %         14 %           Schutzart         IP54           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         325 mm           Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Schutzart         IP54           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         325 mm           Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Bemessungsfrequenz	50/60 Hz			
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         325 mm           Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Klirrfaktor (THD) < %	14 %			
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         325 mm           Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Schutzart	IP54			
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         325 mm           Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Schutzklasse				
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         325 mm           Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Schlagfestigkeit IK	IK06			
Max. Leuchten an B10       14         Max. Leuchten an B16       24         Max. Leuchten an C10       24         Max. Leuchten an C16       40         Länge-Netto       325 mm         Breite-Netto       325 mm         Höhe-Netto       68 mm	Glühdrahtbeständigkeit	650 °C			
Max. Leuchten an B16       24         Max. Leuchten an C10       24         Max. Leuchten an C16       40         Länge-Netto       325 mm         Breite-Netto       325 mm         Höhe-Netto       68 mm	Umgebungstemperatur	25 °C			
Max. Leuchten an C10       24         Max. Leuchten an C16       40         Länge-Netto       325 mm         Breite-Netto       325 mm         Höhe-Netto       68 mm	Max. Leuchten an B10	14			
Max. Leuchten an C16         40           Länge-Netto         325 mm           Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Max. Leuchten an B16	24			
Länge-Netto     325 mm       Breite-Netto     325 mm       Höhe-Netto     68 mm	Max. Leuchten an C10	24			
Breite-Netto         325 mm           Höhe-Netto         68 mm	Max. Leuchten an C16	40			
Höhe-Netto 68 mm	Länge-Netto	325 mm			
	Breite-Netto	325 mm			
Gewicht 1,7 kg	Höhe-Netto	68 mm			
	Gewicht	1,7 kg			

# Olisq QWD2 DW 20-840 ETDD IP54 IK

TOC: 8242551

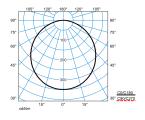


## Lichtverteilungskurven



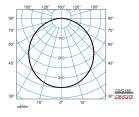
## Olisq QWD2 DW 20-840 ETDD IP54 IK

UGR I = 20.8 UGR q = 20.8 DIN 5040: B30 UTE: 0.89 E + 0.11 T DLOR: 89 % ULOR: 11 % CEN Flux Code: 43 74 92 89 100 17 42 71 11



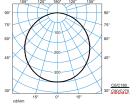
#### Olisq QWD2 DW 20-840 ETDD IP54 IK + Olisq QWD2 ZDR 1/1 03

UGR I = 22.4 UGR q = 22.3 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



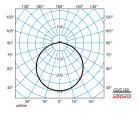
#### Olisq QWD2 DW 20-840 ETDD IP54 IK + Olisq QWD2 ZDR 1/1 05

UGR I = 22.4 UGR q = 22.3 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0% CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



# Olisq QWD2 DW 20-840 ETDD IP54 IK + Olisq QWD2 ZDR 1/1 01

UGR I = 22.4 UGR q = 22.3 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100



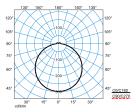
#### Olisq QWD2 DW 20-840 ETDD IP54 IK + Olisq QWD2 ZDR 1/2 03

UGR I = 21,7 UGR q = 21,6 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: 8242551





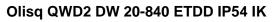
Olisq QWD2 DW 20-840 ETDD IP54 IK + Olisq QWD2 ZDR 1/2 01

UGR I = 21.7 UGR q = 21.6 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

Lieferbares Zubehör				
	Material	Bezeichnung		
<b>3</b>	<b>ZSG 40 Sauger</b> 2930500	Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.		
	Olisq QWD2 ZDR 1/1 01 8259100	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.		
	Olisq QWD2 ZDR 1/2 01 8259300	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß.		
	Wanne Olisq QWD2 Ersatz 8259500	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq QWD2		
	Wanne Olisq QWD2 IK Ersatz 8259600	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq QWD2		
	<b>LEDM Olisq 440-840-01/Q275 Ersatz</b> 8265200	LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq QWD2840.		
	Olisq QWD2 ZDR 1/1 03 8271200	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.		
	Olisq QWD2 ZDR 1/1 05 8271400	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.		
	Olisq QWD2 ZDR 1/2 03 8271600	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.		
	Olisq QWD2 ZDR 1/2 05 8271800	Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq QWD2 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. Ausführung mit erhöhter Schutzart IP54 rundum. 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 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 2000 Im, Bemessungsleitung 15 W, maximale Leuchtenlichtatsbeute 133 Im/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) = 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. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 325 mm x 325 mm x 68 mm. Insektendichter Lampenraum. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP54, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Betriebsgerät i





TOC: 8242551

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung		
Energieeffizienzklasse	Modellkennung	
С	SI-N8T121BB0EU	
С	85401921-00	