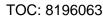




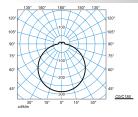
Produktmerkmale und Kenndaten			
Leuchtentyp	Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen Diffusor aus PMMA.		
Montageart	Anbau		
Leuchtenoptik	Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche.		
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)		
FWHM	118,80 °		
Light Engine	Normalprodukt		
Farbtemperatur	3000 K		
Bemessungslichtstrom	1900 lm		
Anschlussleistung	16,00 W		
Lichtausbeute	119 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) zum leitungslosen Steuern der Leuchte (Schalten, Dimmen, Szenen) innerhalb eines Mesh-Netzwerkes mit bis zu 4096 Teilnehmern.		
DALI-2-Standard EN 62386	Ja		
Anschlussart	Steckklemme		
Dimmbereich	1 - 100 %		
Bemessungsspannung	220 - 240 V		
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz		
Klirrfaktor (THD) < %	14 %		
Schutzart	IP40		
Schutzklasse			
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	euchten an C16 40		
Höhe-Netto	62,50 mm		
Außendurchmesser	400 mm		
Gewicht	2,1 kg		

Olisq RWD2 DW 20-830 ETBLE +DMR



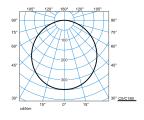


Lichtverteilungskurven



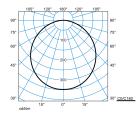
Olisq RWD2 DW 20-830 ETBLE +DMR

UGR I = 20.3 UGR q = 20.3 DIN 5040: B40 UTE: 0.90 E + 0.10 T DLOR: 90 % ULOR: 10 % CEN Flux Code: 44 74 93 90 100 17 42 70 10



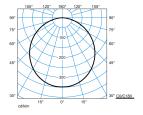
Olisq RWD2 DW 20-830 ETBLE +DMR + Olisq RWD2 ZDR 1/1 05

UGR I = 21.6 UGR q = 21.6 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0



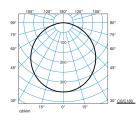
Olisq RWD2 DW 20-830 ETBLE +DMR + Olisq RWD2 ZDR 1/1 01

UGR I = 21.6 UGR q = 21.6 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0



Olisq RWD2 DW 20-830 ETBLE +DMR + Olisq RWD2 ZDR 1/1 03

UGR I = 21.6 UGR q = 21.6 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0



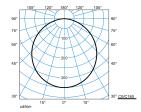
Olisq RWD2 DW 20-830 ETBLE +DMR + Olisq RWD2 ZVF 05

UGR I = 22.1 UGR q = 22.1 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0

Olisq RWD2 DW 20-830 ETBLE +DMR

TOC: 8196063





Olisq RWD2 DW 20-830 ETBLE +DMR + Olisq RWD2 ZVF 03

UGR I = 22.1 UGR q = 22.1 DIN 5040: A40 UTE: 1.00 E DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 47 79 96 100 100 0 0 0 0

### 2504 08 Sauger ### 2504 08 S	Lieferbares Zubehör			
Olisq RWD2 ZS DB 5075/1500 8224400 3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2ETDD. 8224500 3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2ETDD. 8224500 3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2ETDD. 8224500 8224600 3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 8225500 8224600 8224500 8224500 918q RWD2 ZVF 01 8225500 918q RWD2 ZVF 01 9225500 918q RWD2 ZVF 01 9225500 918q RWD2 ZDR 1/1 01 9225500 918q RWD2 ZDR 1/1 01 9225500 922550		Material	Bezeichnung	
Olisq RWD2 ZDR 1/1 01 BZ26500 Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 BZ27200 Olisq RWD2 PC Ersatz BZ27200 Olisq RWD2 PC Ersatz BZ27200 Disq RWD2 PC Ersatz BZ27200 DEckorankleidung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Deckorankleidung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe BBureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe BBureihe Olisq RWD2 Oberfläche Pulverbeschichtet, Farbe Baureihe Oli		_	Abziehhilfe für Glasabdeckungen oder Abdeckwannen.	
Olisq RWD2 C 01 8225500 Olisq RWD2 ZVF 01 8225500 Olisq RWD2 ZVF 01 8225900 Olisq RWD2 ZDR 1/1 01 8225900 Olisq RWD2 ZDR 1/1 01 8226200 Olisq RWD2 ZDR 1/2 01 8226200 Olisq RWD2 ZDR 1/2 01 8226600 Olisq RWD2 ZDR 1/2 01 8226600 Olisq RWD2 Ersatz 8227100 Wanne Olisq RWD2 Ersatz 8227100 Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz 8227200 Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. LEDM Olisq 360-830-01/R350 Ersatz 8228200 LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228300 LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228300 Ummantelung aus Stählblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228300 LEDM Olisq RWD2 ZVF 03 8269100 Ummantelung aus Stählblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2840. Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Ummantelung aus Stählblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Dekorankleidung aus Stählblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700 Dekorankleidung aus Stählblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche Pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700 Olisq RWD2 ZDR 1/1 05 Dekorankleidung aus Stählblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche. Für L		· ·	3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2ETDD.	
Olisq RWD2 ZVF 01 8225900 Olisq RWD2 ZVF 01 8225900 Dekorankleidung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Weltere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZDR 1/1 01 8226200 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Olisq RWD2 ZDR 1/2 01 8226600 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Wanne Olisq RWD2 Ersatz 8227100 Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz 8227200 Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. LEDM Olisq 360-830-01/R350 Ersatz 8228200 LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228300 LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 840. Olisq RWD2 ZVF 03 8269100 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weltere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.			3-Punkt Seilabhängungset. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2ETDD.	
Disq RWD2 ZDR 1/1 01 Baurelhe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baurelhe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baurelhe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Wanne Olisq RWD2 Ersatz Brsatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz Brsatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. LEDM Olisq 360-830-01/R350 Ersatz Brsatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz Brsatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2830. LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz Brsatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2840. LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz Brsatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2840. LEDM Olisq RWD2 ZVF 03 Brsatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2840. Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD20berfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZVF 05 Brsatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD20berfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Dekorankleidung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD20berfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 Bekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD20berfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.		The state of the s	Halbeinbaugehäuse für runde Anbauleuchte Olisq RWD2	
Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Olisq RWD2 ZDR 1/2 01 8226600 Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Wanne Olisq RWD2 Ersatz 8227100 Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. LEDM Olisq 360-830-01/R350 Ersatz 8228200 LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2830. LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228300 LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2840. Olisq RWD2 ZVF 03 8269100 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche, Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.	0			
Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe weiß. Wanne Olisq RWD2 Ersatz 8227100 Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz 8227200 Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. LEDM Olisq 360-830-01/R350 Ersatz 8228200 LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228300 LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2830. LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228300 LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2840. Olisq RWD2 ZVF 03 8269100 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.	0	The state of the s		
Wanne Olisq RWD2 PC Ersatz 8227200 Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten Olisq RWD2 Außendurchmesser Ø 400 mm, Höhe 58,5 mm. LEDM Olisq 360-830-01/R350 Ersatz 8228200 LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228300 LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228300 LEDM Olisq RWD2 ZVF 03 8269100 Olisq RWD2 ZVF 03 8269100 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.	0			
B227200 Höhe 58,5 mm. LEDM Olisq 360-830-01/R350 Ersatz 8228200 LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228200 LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz 8228300 LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2840. Olisq RWD2 ZVF 03 8269100 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.	0			
LEDM Olisq 360-840-01/R350 Ersatz LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2840. Olisq RWD2 ZVF 03 8269100 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Olisq RWD2 ZDR 1/1 05 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der	0			
Olisq RWD2 ZVF 03 8269100 Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 Bekorankleidung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 Bekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Olisq RWD2 ZDR 1/1 05 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.			LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2830.	
Olisq RWD2 ZVF 05 8269400 Ummantelung aus Stahlblech. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Olisq RWD2 ZDR 1/1 05 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der			LED-Ersatzmodul für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2840.	
8269400 pulverbeschichtet, Farbe schwarz. Weitere Farben (RAL) auf Anfrage. Olisq RWD2 ZDR 1/1 03 8269700 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Olisq RWD2 ZDR 1/1 05 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der	0			
8269700 Baureihe Olisq RWD2 Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau. Olisq RWD2 ZDR 1/1 05 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der gesamten Seitenfläche. Für Leuchten der	0	The state of the s	· ·	
		·		

Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe silbergrau.

8269900

Olisq RWD2 ZDR 1/2 03



Olisq RWD2 DW 20-830 ETBLE +DMR

TOC: 8196063



Olisq RWD2 ZDR 1/2 05

Distanzstück Opendo D / 3331 D 01 8443700 Dekorankleidung aus Stahlblech. Zur Ummantelung der halben Seitenfläche. Für Leuchten der Baureihe Olisq RWD2... . Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz.

Abstandhalter für Anbauleuchten, Aufbauhöhe 18 mm. Farbe weiß.

Ausschreibungstext

Dekorative, runde Anbauleuchte mit einem opalen, zylindrischen 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. LiveLink SwarmSens Slaveleuchte (DMR) mit integriertem Bluetooth Modul zur Vernetzung mit einer LiveLink SwarmSens Masterleuchte (DMM). 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. In Kombination mit dem separat zu bestellendem Zubehör (ZVF...) ist die Leuchte vor Vandalismus geschützt sowie bei Deckenmontage ballwurfsicher gemäß DIN 18032-3. Für Wand- oder Deckenmontage. Mit separat zu bestellendem Zubehör auch zur Halbeinbaumontage (Decke mit Ausschnitt) sowie abgehängten Montage geeignet. 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 740N, Mondia. 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 1900 lm, Bemessungsleistung 16 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 119 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRĬ) R $_a$ > 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 ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtendurchmesser Ø 400 mm, Leuchtenhöhe 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 (ta): 25 °C Gewicht: 2,1 kg. Mit Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE) zum leitungslosen Steuern der Leuchte (Schalten, Dimmen, Szenen) innerhalb eines Mesh-Netzwerkes mit bis zu 4096 Teilnehmern. Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). 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
D	SI-N8V281EB0EU
D	85401832-00