

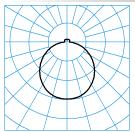


ĭ C€ FR

Anwendungsbereich	Eingangsbereiche Flure Tr	reppenhäuser Aufenthaltsräume Hotel	s und Gaststätten Wohnbereiche	
Leuchtentyp	Runde LED-Wand und De	Runde LED-Wand und Deckenleuchte in geradliniger, zylindrischer Bauform.		
Montageart	Anbau			
Leuchtenoptik	Mit einer zylindrischen Abo	deckwanne aus transluzentem PMMA		
LED-System	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX	
Anschlussleistung	19 W	19 W	19 W	
Leistungsfaktor	0,95			
Farbtemperatur	2.700 K	6.500 K	4.000 K	
Bemessungslichtstrom	2.700 lm	2.700 lm	2.700 lm	
_ichtausbeute	142 lm/W	142 lm/W	142 lm/W	
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar			
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h			
Farbwiedergabeindex	80			
Farbtoleranz	3 SDCM			
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko	0		
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß			
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahll	blech.		
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betrieb 8 fähigem Steuergerät.	osgerät zum schalten, dimmen und ste	euern der Lichtfarbe mittels DALI Device Typ	
DALI-2-Standard EN 62386	Ja			
Anschlussart	Steckklemme			
Dimmbereich	1 - 100 %			
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz			
Bemessungsspannung	220 - 240 V			
Klirrfaktor (THD) < %	14 %			
Schutzart	IP20			
Schutzart Lampenraum	IP40			
Schutzklasse	I			
	I IK06			
Schlagfestigkeit IK	<u>'</u>			
Schlagfestigkeit IK Glühdrahtbeständigkeit	IK06			
Schlagfestigkeit IK Glühdrahtbeständigkeit Jmgebungstemperatur	IK06 650 °C			
Schlagfestigkeit IK Glühdrahtbeständigkeit Jmgebungstemperatur Max. Leuchten an B10	IK06 650 °C 25 °C			
Schlagfestigkeit IK Glühdrahtbeständigkeit Umgebungstemperatur Max. Leuchten an B10 Max. Leuchten an B16	IK06 650 °C 25 °C			
Schlagfestigkeit IK Glühdrahtbeständigkeit Umgebungstemperatur Max. Leuchten an B10 Max. Leuchten an B16 Max. Leuchten an C10	IK06 650 °C 25 °C 9			
Schlagfestigkeit IK Glühdrahtbeständigkeit Umgebungstemperatur Max. Leuchten an B10 Max. Leuchten an B16 Max. Leuchten an C10 Max. Leuchten an C16	IK06 650 °C 25 °C 9 15			
Schlagfestigkeit IK Glühdrahtbeständigkeit Umgebungstemperatur Max. Leuchten an B10 Max. Leuchten an B16 Max. Leuchten an C10 Max. Leuchten an C16 Höhe-Netto	1K06 650 °C 25 °C 9 15 15			
Schutzklasse Schlagfestigkeit IK Glühdrahtbeständigkeit Umgebungstemperatur Max. Leuchten an B10 Max. Leuchten an B16 Max. Leuchten an C10 Max. Leuchten an C16 Höhe-Netto Außendurchmesser Gewicht	1K06 650 °C 25 °C 9 15 15 25			



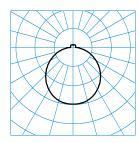
#### Lichtverteilungskurven



# SolegraAct WD1 OTA 2600 ETDD8 (ActDWW) TX299792

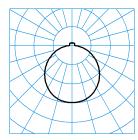
C0 - C180

UGR I = 20,9 UGR q = 20,9 DIN 5040: A42 UTE: 0,91 E + 0,09 T CEN Flux Code: 45 75 93 91 100 25 52 77 9



# SolegraAct WD1 OTA 2600 ETDD8 (ActDCW) TX299737

UGR I = 20.9 UGR q = 20.9 DIN 5040: A42 UTE: 0,91 E + 0.09 T CEN Flux Code: 45 75 93 91 100 25 52 77 9



# SolegraAct WD1 OTA 2600 ETDD8 (ActDSU) TX299869



UGR I = 20,9 UGR q = 20,9 DIN 5040: A42 UTE: 0,91 E + 0,09 T CEN Flux Code: 45 75 93 91 100 25 52 77 9

## Lieferbares Zubehör

м	af	ρ	ri	а	ı

### Bezeichnung



ZAA/01 4601700 Deckenanschlussdose, rund. Farbe weiß.

Solegra ZS A 5075/1500

3-Punkt Seilaufhängung mit transparenter Netzzuleitung

3-Punkt Seilaufhängung mit transparenter Netzzuleitung

Solegra ZS A 5075/3000 7131000

Solegra ZS A 5075/6000 7131200

3-Punkt Seilaufhängung mit transparenter Netzzuleitung

**Solegra ZS DB 5075/1500** 7131400

Pendelset für abgehängte Montage

Solegra ZS DB 5075/3000

Pendelset für abgehängte Montage

7131600

Solegra ZS DB 5075/6000 7131800

Pendelset für abgehängte Montage

Solegra WD1 ZP C1/C 01

Kaschierung zur Abdeckung der Deckenausschnittkante

Solegra WD1 ZP 01 7171200

7131900

Umlaufender dekorativer Rahmen aus Metall, pulverbeschichtet, für Baugröße WD1, Farbe weiß (RAL 9016).



### SolegraAct WD1 OTA 2600 ETDD8

TOC: 7934962

0	<b>Solegra WD1 ZP 03</b> 7171300	Umlaufender dekorativer Rahmen aus Metall, pulverbeschichtet, für Baugröße WD1, Farbe silbergrau (RAL 9006).
0	<b>Solegra WD1 ZP 05</b> 7171400	Umlaufender dekorativer Rahmen aus Metall, pulverbeschichtet, für Baugröße WD1, Farbe schwarz (RAL9005).
0	<b>Solegra WD1 ZP CDP 01</b> 7207700	Umlaufender dekorativer Rahmen aus Metall mit prismierter CDP-Abdeckscheibe, für Baugröße WD1, Rahmenfarbe weiß (RAL 9016).
0	<b>Solegra WD1 ZP CDP 03</b> 7207800	Umlaufender dekorativer Rahmen aus Metall mit prismierter CDP-Abdeckscheibe, für Baugröße WD1, Rahmenfarbe silbergrau (RAL 9006).
0	<b>Solegra WD1 ZP CDP 05</b> 7207900	Umlaufender dekorativer Rahmen aus Metall mit prismierter CDP-Abdeckscheibe, für Baugröße WD1, Rahmenfarbe schwarz (RAL9005).

#### Ausschreibungstext

Runde LED-Wand und Deckenleuchte in geradliniger, zylindrischer Bauform. Leuchte mit Active-Ausstattung zur Steuerung der Lichtfarbe mittels separatem Steuergerät. Durch einen optionalen, farbigen Profilrahmen (ZP) kann die Mantelfläche der Abdeckwanne individualisiert werden. Für Decken- und Wandmontage.. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich. Die Befestigung der Abdeckung mit dem Leuchtenkörper erfolgt mittels einfach zu bedienender Bajonettverschlusstechnik mit Verdrehsicherung. Mit einer zylindrischen Abdeckwanne aus transluzentem PMMA. Erhöhter Beleuchtungskomfort durch dekorative Deckenaufhellung. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Bemessungslichtstrom 2700 lm, Bemessungsleistung 19,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 142 lm/W. Lichtfarbe variabel (warmweiß - tageslichtweiß), ähnlichste Farbtemperatur (CCT) variabel (2700 K - 6500 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. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Durchmesser der Abdeckwanne Ø 400 mm, Leuchtenhöhe 121 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse (EN 61140): 1, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC-60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 3,3 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät zum schalten, dimmen und steuern der Lichtfarbe mittels DALI Device Type 8 fähigem Steuergerät. 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.