

Karta katalogowa rodziny produktów SubstiTUBE Advanced UO EM

LED tubes for electromagnetic control gear (CCG)



Dane techniczne

Opis produktu	Dane elektryczne						
	ZLDV_Claimed equiv. conventional lamp power [AGGR]	ZLDV_Nominal current [AGGR]	ZLDV_Operating frequency [AGGR]	ZLDV_Rated wattage [AGGR]	ZLDV_Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) [AGGR]	ZLDV_Max. lamp no. on circuit break. 10 A (B) [AGGR]	ZLDV_Nominal voltage [AGGR]
ST8AU-EM 1560 W/840 1200 mm	36 W	72 mA	50...60 Hz				
ST8AU-EM 1560 W/865 1200 mm	36 W	72 mA	50...60 Hz				
ST8AU-EM 2310 W/830 1500 mm	58 W	106 mA	50...60 Hz				
ST8AU-EM 2310 W/865 1500 mm	58 W	0.106 A	50...60 Hz	23.10 W	69	43	220...240 V

Opis produktu	ZLDV_Nominal wattage [AGGR]	Dane fotometryczne					
		ZLDV_Light color (designation) [AGGR]	ZLDV_Color temperature [AGGR]	ZLDV_Nominal luminous flux [AGGR]	ZLDV_Rated luminous flux [AGGR]	ZLDV_Standard deviation of color matching [AGGR]	ZLDV_Lumen main.fact.at end of nom.life time [AGGR]
ST8AU-EM 1560 W/840 1200 mm		Cool White					
ST8AU-EM 1560 W/865 1200 mm		Cool Daylight					
ST8AU-EM 2310 W/830 1500 mm		Warm White					
ST8AU-EM 2310 W/865 1500 mm	23.10 W	Cool Daylight	6500 K	3700 lm	3700 lm	≤5 sdc	0.70

Opis produktu	ZLDV_Color rendering index Ra [AGGR]	Dane świetlne		Wymiary i waga			
		ZLDV_Beam angle [AGGR]	ZLDV_Starting time [AGGR]	ZLDV_Overall length [AGGR]	ZLDV_Product weight [AGGR]	ZLDV_Diameter [AGGR]	ZLDV_Outer bulb [AGGR]
ST8AU-EM 1560 W/840 1200 mm		190 °		1212.00 mm	190.00 g		
ST8AU-EM 1560 W/865 1200 mm		190 °		1212.00 mm	190.00 g		
ST8AU-EM 2310 W/830 1500 mm		190 °		1513.00 mm	225.00 g		
ST8AU-EM 2310 W/865 1500 mm	83	190 °	< 0.5 s	1513 mm	225.00 g	26.7 mm	T8

Karta katalogowa rodziny produktów

		Temperatury i warunki pracy	Trwałość				Dodatkowe dane produktu
Opis produktu	ZLDV_Length [AGGR]	ZLDV_Ambient temperature range [AGGR]	ZLDV_Lumen maintenance at end of service life [AGGR]	ZLDV_Rated lamp life time LEDr [AGGR]	ZLDV_Nominal lamp life time [AGGR]	ZLDV_Number of switching cycles [AGGR]	Produkt zastępczy EAN
ST8AU-EM 1560 W/840 1200 mm		-20...+50 °C	0.7				4058075136311, 4058075454644
ST8AU-EM 1560 W/865 1200 mm		-20...+50 °C	0.7				4058075136335, 4058075454668
ST8AU-EM 2310 W/830 1500 mm		-20...+50 °C	0.7				4058075136359, 4058075454682
ST8AU-EM 2310 W/865 1500 mm	1513 mm	-20...+50 °C	0.70	50000 h	50000 h	200000	4058075136397, 4058075454729

				Certyfikaty i Normy			Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Opis produktu	Produkt zastępczy EAN	ZLDV_Mercury-free [AGGR]	ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	ZLDV_Energy consumption [AGGR]	ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	ZLDV_Type of protection [AGGR]	Date of Declaration
ST8AU-EM 1560 W/840 1200 mm	4058075611931	Yes		16.00 kWh/1000h	C		18-04-2022
ST8AU-EM 1560 W/865 1200 mm	4058075611955	Yes		16.00 kWh/1000h	C		18-04-2022
ST8AU-EM 2310 W/830 1500 mm	4058075611979	Yes		24.00 kWh/1000h	D		18-04-2022
ST8AU-EM 2310 W/865 1500 mm	4058075612013	Yes	G13	24 kWh/1000h	C	IP20	18-04-2022

Opis produktu	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
ST8AU-EM 1560 W/840 1200 mm	4058075454644 4058075611931	In work

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
ST8AU-EM 1560 W/865 1200 mm	4058075454668 4058075611955	In work
ST8AU-EM 2310 W/830 1500 mm	4058075454682 4058075611979	In work
ST8AU-EM 2310 W/865 1500 mm	4058075454729 4058075612013	In work

ST8AU-EM 1560 W/840 1200 mm,
ST8AU-EM 1560 W/865 1200 mm,
ST8AU-EM 2310 W/830 1500 mm,
ST8AU-EM 2310 W/865 1500 mm

Karta katalogowa rodziny produktów

Wyposażenie / Akcesoria

– Przeznaczone do eksploatacji z konwencjonalnymi układami zasilającymi oraz niskostratnymi układami zasilającymi

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4058075611931	ST8AU-EM 1560 W/840 1200 mm	Karton wysyłkowy 10	1335 mm x 180 mm x 95 mm	22.83 dm ³	2575.00 g
4058075611955	ST8AU-EM 1560 W/865 1200 mm	Karton wysyłkowy 10	1352 mm x 210 mm x 115 mm	32.65 dm ³	2729.00 g
4058075611979	ST8AU-EM 2310 W/830 1500 mm	Karton wysyłkowy 10	1652 mm x 210 mm x 115 mm	39.90 dm ³	3440.00 g
4058075612013	ST8AU-EM 2310 W/865 1500 mm	Karton wysyłkowy 10	1635 mm x 180 mm x 95 mm	27.96 dm ³	3247.00 g

Dane logistyczne

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany