

Karta katalogowa rodziny produktów PARATHOM Retrofit CLASSIC A DIM

Lampy LED z możliwością regulacji w kształcie klasycznej żarówki



- Perfect for decorative installations Domestic applications
General illumination Outdoor use in outdoor luminaires
only (minimum IP65)

- Design, dimensions, luminous flux comparable to an incandescent or halogen lamp Very low energy consumption Robust
against vibrations No UV and near-IR radiation in the light beam Instant 100 % light, no warm-up time No UV and near-IR
radiation in the light beam Can be easily fitted instead of ordinary light bulbs



Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Opis produktu	Dane elektryczne						
	ZLDV_Operating frequency [AGGR]	ZLDV_Nominal current [AGGR]	ZLDV_Claimed equiv. conventional lamp power [AGGR]	ZLDV_Rated wattage [AGGR]	ZLDV_Nominal wattage [AGGR]	ZLDV_Nominal voltage [AGGR]	ZLDV_Max. lamp no. on circuit break. 10 A (B) [AGGR]
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾	50...60 Hz	25 mA	40 W				
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾	50...60 Hz	25 mA	40 W				
P RF CLAS A DIM 7 W/840 E27 ¹⁾	50...60 Hz	0.044 A	60 W	7.00 W	7.00 W	220...240 V	80
P RF CLAS A DIM 18 W/827 E27 ¹⁾	50...60 Hz	0.086 A	150 W	18.00 W	18.00 W	220...240 V	26

Opis produktu	ZLDV_Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) [AGGR]	Dane fotometryczne					
		ZLDV_Light color (designation) [AGGR]	ZLDV_Nominal luminous flux [AGGR]	ZLDV_Rated luminous flux [AGGR]	ZLDV_Rated color temperature [AGGR]	ZLDV_Color rendering index Ra [AGGR]	ZLDV_Standard deviation of color matching [AGGR]
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾		Warm White					
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾		Warm White					
P RF CLAS A DIM 7 W/840 E27 ¹⁾	120	Cool White	806 lm	806 lm	4000 K	≥80	≤6 sdcM
P RF CLAS A DIM 18 W/827 E27 ¹⁾	44	Warm White	2452 lm	2452 lm	2700 K	≥80	≤6 sdcM

Opis produktu	ZLDV_Color temperature [AGGR]	ZLDV_Lumen main.fact.at end of nom.life time [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]
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾			320 °		105.00 mm	32.00 g	
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾			320 °		105.00 mm	32.00 g	
P RF CLAS A DIM 7 W/840 E27 ¹⁾	4000 K	0.70	320.00 °	< 0.5 s	105.0 mm	32.00 g	60.0 mm
P RF CLAS A DIM 18 W/827 E27 ¹⁾	2700 K	0.70	330.00 °	< 0.5 s	141.0 mm	71.00 g	70.0 mm

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	ZLDV_Outer bulb [AGGR]	ZLDV_Length [AGGR]	Temperatury i warunki pracy	Trwałość			
			ZLDV_Ambient temperature range [AGGR]	ZLDV_Lumen maintenance at end of service life [AGGR]	ZLDV_Nominal lamp life time [AGGR]	ZLDV_Rated lamp life time LEDr [AGGR]	ZLDV_Number of switching cycles [AGGR]
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾			-20...+40 °C	0.7			
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾			-20...+40 °C	0.7			
P RF CLAS A DIM 7 W/840 E27 ¹⁾	A60	105.0 mm	-20...+40 °C	0.70	15000 h	15000 h	100000
P RF CLAS A DIM 18 W/827 E27 ¹⁾	A70	141.0 mm	-20...+40 °C	0.70	15000 h	15000 h	100000

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Dodatkowe dane produktu					Certyfikaty i Normy	
	ZLDV_Mercury-free [AGGR]	ZLDV_Product remark [AGGR]	Produkt zastępczy EAN	Produkt zastępczy EAN	ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	ZLDV_Energy consumption [AGGR]
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾	Yes	All technical parameters apply to the entire lamp Due to the complex production process for light-emitting diodes, the typical values shown for the technical LED parameters are purely statistical values that do not necessarily match the actual technical parameters of each individual product, which can vary from the typical value LED lamps contain several electronic components. Under unfavourable conditions these can lead to acoustic noise. In case of resonance even low noise can cause audible effect. Possible factors influencing this are the installation, the design of the lamp	4058075287303, 4058075439276	4058075591158		F	5.00 kWh/1000h

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Dodatkowe dane produktu					Certyfikaty i Normy	
	ZLDV_Mercury-free [AGGR]	ZLDV_Product remark [AGGR]	Produkt zastępczy EAN	Produkt zastępczy EAN	ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	ZLDV_Energy consumption [AGGR]
		holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance)					

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Dodatkowe dane produktu					Certyfikaty i Normy	
	ZLDV_Mercury-free [AGGR]	ZLDV_Product remark [AGGR]	Produkt zastępczy EAN	Produkt zastępczy EAN	ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	ZLDV_Energy consumption [AGGR]
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾	Yes	All technical parameters apply to the entire lamp Due to the complex production process for light-emitting diodes, the typical values shown for the technical LED parameters are purely statistical values that do not necessarily match the actual technical parameters of each individual product, which can vary from the typical value LED lamps contain several electronic components. Under unfavourable conditions these can lead to acoustic noise. In case of resonance even low noise can cause audible effect. Possible factors influencing this are the installation, the design of the lamp	4058075287327, 4058075439399	4058075591271		F	5.00 kWh/1000h

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Dodatkowe dane produktu					Certyfikaty i Normy	
	ZLDV_Mercury-free [AGGR]	ZLDV_Product remark [AGGR]	Produkt zastępczy EAN	Produkt zastępczy EAN	ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	ZLDV_Energy consumption [AGGR]
		holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance)					

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Dodatkowe dane produktu					Certyfikaty i Normy	
	ZLDV_Mercury-free [AGGR]	ZLDV_Product remark [AGGR]	Produkt zastępczy EAN	Produkt zastępczy EAN	ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	ZLDV_Energy consumption [AGGR]
P RF CLAS A DIM 7 W/840 E27 ¹⁾	Yes	All technical parameters apply to the entire lamp/Due to the complex production process for light-emitting diodes, the typical values shown for the technical LED parameters are purely statistical values that do not necessarily match the actual technical parameters of each individual product, which can vary from the typical value/LED lamps contain several electronic components. Under unfavourable conditions these can lead to acoustic noise. In case of resonance even low noise can cause audible effect. Possible factors influencing this are the installation, the design of the lamp	4058075438958	4058075590830	E27	E	7 kWh/1000h

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Dodatkowe dane produktu					Certyfikaty i Normy	
	ZLDV_Mercury-free [AGGR]	ZLDV_Product remark [AGGR]	Produkt zastępczy EAN	Produkt zastępczy EAN	ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	ZLDV_Energy consumption [AGGR]
		holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance)					

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Dodatkowe dane produktu					Certyfikaty i Normy	
	ZLDV_Mercury-free [AGGR]	ZLDV_Product remark [AGGR]	Produkt zastępczy EAN	Produkt zastępczy EAN	ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	ZLDV_Energy consumption [AGGR]
P RF CLAS A DIM 18 W/827 E27 ¹⁾	Yes	All technical parameters apply to the entire lamp/Due to the complex production process for light-emitting diodes, the typical values shown for the technical LED parameters are purely statistical values that do not necessarily match the actual technical parameters of each individual product, which can vary from the typical value/LED lamps contain several electronic components. Under unfavourable conditions these can lead to acoustic noise. In case of resonance even low noise can cause audible effect. Possible factors influencing this are the installation, the design of the lamp	4058075439917	4058075592179	E27	D	18 kWh/1000h

Karta katalogowa rodziny produktów

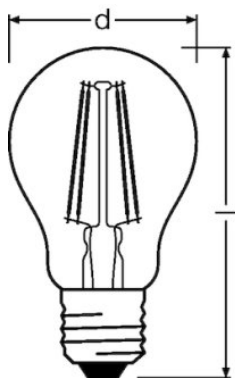
Opis produktu	Dodatkowe dane produktu					Certyfikaty i Normy	
	ZLDV_Mercury-free [AGGR]	ZLDV_Product remark [AGGR]	Produkt zastępczy EAN	Produkt zastępczy EAN	ZLDV_Base (standard designation) [AGGR]	ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	ZLDV_Energy consumption [AGGR]

holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance)

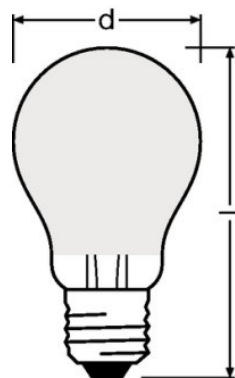
Opis produktu	ZLDV_Type of protection [AGGR]	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			Kraj - specyficzna kategoryzacja
		Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database	
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾		18-04-2022	4058075439276 4058075591158	In work	
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27 ¹⁾		18-04-2022	4058075439399 4058075591271	In work	
P RF CLAS A DIM 7 W/840 E27 ¹⁾	IP20	18-04-2022	4058075438958 4058075590830	In work	LEDPCLA60D 7W/8
P RF CLAS A DIM 18 W/827 E27 ¹⁾	IP20	18-04-2022	4058075439917 4058075592179	In work	LEDPCLA150D 18W

¹⁾ Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy/Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów.

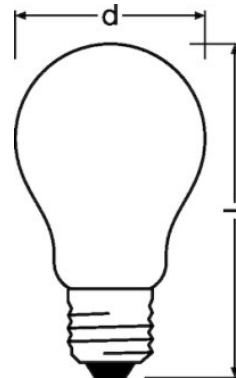
Karta katalogowa rodziny produktów



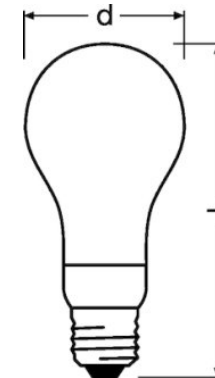
P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27



P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27



P RF CLAS A DIM 7 W/840 E27



P RF CLAS A DIM 18 W/827 E27

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.

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4058075591158	P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27	Karton wysylkowy 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	5.20 dm ³	554.00 g
4058075591271	P RF CLAS A DIM 5 W/827 E27	Karton wysylkowy 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	5.20 dm ³	553.00 g
4058075590830	P RF CLAS A DIM 7 W/840 E27	Karton wysylkowy 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	5.20 dm ³	553.00 g
4058075592179	P RF CLAS A DIM 18 W/827 E27	Karton wysylkowy 10	364 mm x 150 mm x 157 mm	8.57 dm ³	1090.00 g

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