

# SCHEDA PRODOTTO

## P CLAS A 100 12 W/2700K E27

PARATHOM Retrofit CLASSIC A DIM | Lampade LED dimmerabili, forma a goccia



### AREE APPLICATIVE

- Perfetto per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

### VANTAGGI PRODOTTO

- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Bassissimo consumo di energia
- Resistente alle vibrazioni
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche [www.ledvance.it/dim](http://www.ledvance.it/dim))
- Attacco: E27, B22d
- Durata: fino a 15.000 ore



- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_a \geq 80$ ; cromaticità costante

## DATI TECNICI

### Dati elettrici

<b>Potenza di costruzione</b>	12,00 W
<b>Potenza nominale</b>	12,00 W
<b>Tensione nominale</b>	220...240 V
<b>Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)</b>	55
<b>Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)</b>	85
<b>Frequenza di funzionamento</b>	50...60 Hz
<b>Fattore di potenza <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Potenza della lampada equivalente</b>	100 W

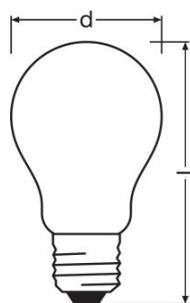
### Dati fotometrici

<b>Flusso luminoso nominale</b>	1521 lm
<b>Flusso luminoso caratteristico</b>	1521 lm
<b>Fattore manten. flus lum fine du</b>	0,70
<b>Colore della luce (descrizione)</b>	Warm White
<b>Temperatura di colore</b>	2700 K
<b>Flusso luminoso</b>	1521 lm
<b>Indice di resa cromatica Ra</b>	$\geq 80$
<b>Standard Deviation of Color Matching</b>	$\leq 6$ sdc
<b>Temperatura di colore stimata</b>	2700 K

### Dati illuminotecnici

<b>Tempo di riscaldamento (60 %)</b>	< 0,50 s
<b>Tempo innesco</b>	< 0,5 s

### Dimensioni e peso



Lunghezza totale	105,0 mm
Diametro	60,0 mm
Bulbo esterno	A70
Lunghezza	105,0 mm

#### Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	65 °C

#### Durata

Durata nominale della lampada	15000 h
Durata caratteristica della lampada	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a fine vita	0,70

#### Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco (denominazione da norma)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	0,0 mg
Senza mercurio	Si
Smaltimento secondo direttiva RAEE	Si
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa/A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico./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 holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance)

#### Caratteristiche

Dimmerabile	Si
-------------	----

#### Certificati, Norme, Direttive

Classe di efficienza energetica	A++
Consumo di energia	12 kWh/1000h

#### Classificazioni specifiche del paese

Numero d'ordine	LEDPCLA100D 12W
-----------------	-----------------

#### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075439016	Astuccio 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	46,00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4058075439023	Cartone di spedizione 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	568,00 g	5.57 dm <sup>3</sup>

1)  codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

---

#### CLAUSOLA

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.