

# Fiche de données gamme de produits PARATHOM CLASSIC A

Lampes LED, forme classique



- Domestic applications General illumination Outdoor use in outdoor luminaires only (minimum IP65)

- Low energy consumption Easy replacement of classic lamps thanks to compact design Instant 100 % light, no warm-up time



## Fiche de données gamme de produits

### Fiche technique

Description produit	Données électriques						
	Puissance nominale	Puissance nominale	Tension nominale	Fréquence de fonctionnement	Intensité nominale	Puissance équivalente à une lampe	Max. lamp no. on circuit break. 10 A (B)
P CLAS A 13 W/827 E27 <sup>1)</sup>	13.00 W	13.00 W	220...240 V	50...60 Hz	0.108 A	100 W	74
P CLAS A 13 W/840 E27 <sup>1)</sup>				50...60 Hz	108 mA	100 W	
P CLAS A 19 W/827 E27 <sup>1)</sup>	19.00 W	19.00 W	220...240 V	50...60 Hz	0.16 A	150 W	29
P CLAS A 5.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>				50...60 Hz	43 mA	40 W	
P CLAS A 8.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>				50...60 Hz	67 mA	60 W	
P CLAS A 10 W/827 E27 <sup>1)</sup>				50...60 Hz	84 mA	75 W	
P CLAS A 10 W/840 E27 <sup>1)</sup>	10.00 W	10.00 W	220...240 V	50...60 Hz	0.084 A	75 W	92

Description produit	Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	Données photométriques					
		Flux lumineux nominale	Flux lumineux	Rated color temperature	Ra Indice de rendu des couleurs	Teinte de couleur (désignation)	Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]
P CLAS A 13 W/827 E27 <sup>1)</sup>	118	1521 lm	1521 lm	2700 K	≥80	Warm White	0.70
P CLAS A 13 W/840 E27 <sup>1)</sup>						Cool White	
P CLAS A 19 W/827 E27 <sup>1)</sup>	48	2452 lm	2452 lm	2700 K	≥80	Warm White	0.70
P CLAS A 5.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>						Warm White	
P CLAS A 8.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>						Warm White	
P CLAS A 10 W/827 E27 <sup>1)</sup>						Warm White	
P CLAS A 10 W/840 E27 <sup>1)</sup>	147	1055 lm	1055 lm	4000 K	≥80	Cool White	0.70

Description produit	Temp. de couleur	Ecart-type de correspondance de couleur	Données photométriques		Dimensions & poids		
			Angle de rayonnement	Temps d'amorçage	Longueur totale	Diamètre	Forme de l'ébauche
P CLAS A 13 W/827 E27 <sup>1)</sup>	2700 K	≤6 sdcn	200 °	< 0.5 s	118.0 mm	60.0 mm	A60

## Fiche de données gamme de produits

Description produit	Temp. de couleur	Ecart-type de correspondance de couleur	Données photométriques		Dimensions & poids		
			Angle de rayonnement	Temps d'amorçage	Longueur totale	Diamètre	Forme de l'ébauche
P CLAS A 13 W/840 E27 <sup>1)</sup>			200 °		118.00 mm		
P CLAS A 19 W/827 E27 <sup>1)</sup>	2700 K	≤6 sdc	150 °	< 0.5 s	128.0 mm	68.0 mm	A67
P CLAS A 5.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>			200 °		95.00 mm		
P CLAS A 8.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>			200 °		113.00 mm		
P CLAS A 10 W/827 E27 <sup>1)</sup>			200 °		118.00 mm		
P CLAS A 10 W/840 E27 <sup>1)</sup>	4000 K	≤6 sdc	200 °	< 0.5 s	118.0 mm	60.0 mm	A60

Description produit	Poids du produit	Longueur	Température	Durée de vie		Nombre de cycles de commutation	Maintien du flux lumineux en fin de vie
			Plage de température ambiante	Durée de vie nominale	Durée de vie		
P CLAS A 13 W/827 E27 <sup>1)</sup>	45.00 g	118.0 mm	-20...+40 °C	15000 h	15000 h	100000	0.70
P CLAS A 13 W/840 E27 <sup>1)</sup>	45.00 g		-20...+40 °C				0.7
P CLAS A 19 W/827 E27 <sup>1)</sup>	72.00 g	128.0 mm	-15...+40 °C	15000 h	15000 h	100000	0.70
P CLAS A 5.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>	22.00 g		-20...+40 °C				0.7
P CLAS A 8.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>	28.00 g		-20...+40 °C				0.7
P CLAS A 10 W/827 E27 <sup>1)</sup>	32.00 g		-20...+40 °C				0.7
P CLAS A 10 W/840 E27 <sup>1)</sup>	32.00 g	118.0 mm	-20...+40 °C	15000 h	15000 h	100000	0.70

## Fiche de données gamme de produits

Description produit	Donnée produit supplémentaire				Code EAN de remplacement	Capacités	Certificats & Normes
	Culot (désignation standard)	Sans mercure	Notes bas de page util. uniquem. produit	Code EAN de remplacement		Gradable	Classe d'énergie efficace
P CLAS A 13 W/827 E27 <sup>1)</sup>	E27	Yes	4058075593138	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	4058075463240	No	F

## Fiche de données gamme de produits

Description produit	Donnée produit supplémentaire				Code EAN de remplacement	Capacités	Certificats & Normes
	Culot (désignation standard)	Sans mercure	Code EAN de remplacement	Notes bas de page util. uniquem. produit		Gradable	Classe d'énergie efficace
P CLAS A 13 W/840 E27 <sup>1)</sup>		Yes	4058075593152	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	4058075463264		F

## Fiche de données gamme de produits

Description produit	Donnée produit supplémentaire				Code EAN de remplacement	Capacités	Certificats & Normes
	Culot (désignation standard)	Sans mercure	Notes bas de page util. uniquem. produit	Code EAN de remplacement		Gradable	Classe d'énergie efficace
P CLAS A 19 W/827 E27 <sup>1)</sup>	E27	Yes	4058075593077	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	4058075463127, 4058075292536	No	E

## Fiche de données gamme de produits

Description produit	Donnée produit supplémentaire				Code EAN de remplacement	Capacités	Certificats & Normes
	Culot (désignation standard)	Sans mercure	Code EAN de remplacement	Notes bas de page util. uniquem. produit		Gradable	Classe d'énergie efficace
P CLAS A 5.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>		Yes	4058075593275	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	4058075292277, 4058075463165		F

## Fiche de données gamme de produits

Description produit	Donnée produit supplémentaire				Code EAN de remplacement	Capacités	Certificats & Normes
	Culot (désignation standard)	Sans mercure	Code EAN de remplacement	Notes bas de page util. uniquem. produit		Gradable	Classe d'énergie efficace
P CLAS A 8.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>		Yes	4058075593176	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	4058075463288, 4058075291966		F



## Fiche de données gamme de produits

Description produit	Donnée produit supplémentaire				Code EAN de remplacement	Capacités	Certificats & Normes
	Culot (désignation standard)	Sans mercure	Code EAN de remplacement	Notes bas de page util. uniquem. produit		Gradable	Classe d'énergie efficace
P CLAS A 10 W/827 E27 <sup>1)</sup>		Yes	4058075593091	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	4058075463202, 4058075292024		F

## Fiche de données gamme de produits

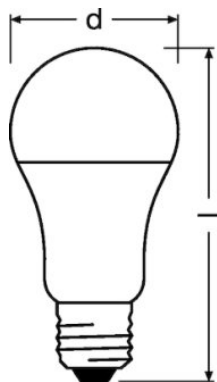
Description produit	Donnée produit supplémentaire				Capacités	Certificats & Normes	
	Culot (désignation standard)	Sans mercure	Code EAN de remplacement	Notes bas de page util. uniquem. produit	Code EAN de remplacement	Gradable	Classe d'énergie efficace
P CLAS A 10 W/840 E27 <sup>1)</sup>	E27	Yes	4058075593114	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	4058075463226, 4058075292048	No	F

Description produit	Consommation d'énergie	Type de protection	Classements spécifiques à chaque pays	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
			Référence de commande	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
P CLAS A 13 W/827 E27 <sup>1)</sup>	13 kWh/1000h	IP20	LEDPCLA100 13W/	18-04-2022	4058075463240   4058075593138	In work
P CLAS A 13 W/840 E27 <sup>1)</sup>	13.00 kWh/1000h			18-04-2022	4058075463264   4058075593152	In work
P CLAS A 19 W/827 E27 <sup>1)</sup>	19 kWh/1000h	IP20	LEDPCLA150 19W/	18-04-2022	4058075463127   4058075593077	In work
P CLAS A 5.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>	6.00 kWh/1000h			18-04-2022	4058075463165   4058075593275	In work

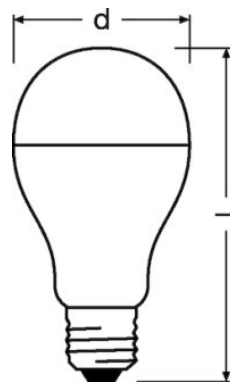
## Fiche de données gamme de produits

Description produit	Consommation d'énergie	Type de protection	Classements spécifiques à chaque pays	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
			Référence de commande	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
P CLAS A 8.5 W/827 E27 <sup>1)</sup>	9.00 kWh/1000h			18-04-2022	4058075463288   4058075593176	In work
P CLAS A 10 W/827 E27 <sup>1)</sup>	10.00 kWh/1000h			18-04-2022	4058075463202   4058075593091	In work
P CLAS A 10 W/840 E27 <sup>1)</sup>	10 kWh/1000h	IP20	LEDPCA75 10W/8	18-04-2022	4058075463226   4058075593114	In work

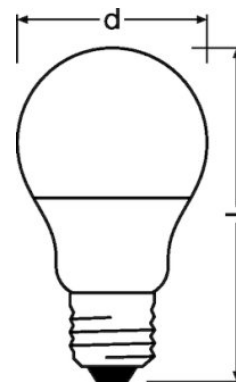
<sup>1)</sup> Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière/En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs.



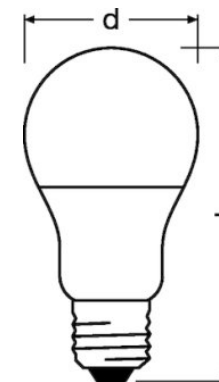
P CLAS A 13 W/827 E27, P CLAS A 13 W/840 E27



P CLAS A 19 W/827 E27

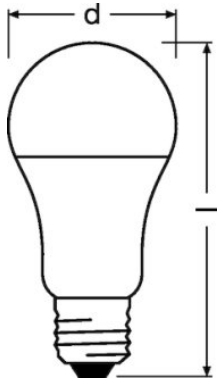


P CLAS A 5.5 W/827 E27



P CLAS A 8.5 W/827 E27

## Fiche de données gamme de produits



---

P CLAS A 10 W/827 E27, P CLAS A 10  
W/840 E27

---

### Conseil d'application

Pour plus d'informations sur les applications et les graphiques, veuillez vous référer à la fiche de données produit.

---

### 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.

## Fiche de données gamme de produits

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4058075593138	P CLAS A 13 W/827 E27	Carton de regroupement 10	319 mm x 133 mm x 138 mm	5.85 dm <sup>3</sup>	672.00 g
4058075463264	P CLAS A 13 W/840 E27	Carton de regroupement 10	319 mm x 133 mm x 138 mm	5.85 dm <sup>3</sup>	692.00 g
4058075593152	P CLAS A 13 W/840 E27	Carton de regroupement 10	319 mm x 133 mm x 138 mm	5.85 dm <sup>3</sup>	672.00 g
4058075593077	P CLAS A 19 W/827 E27	Carton de regroupement 10	366 mm x 151 mm x 150 mm	8.29 dm <sup>3</sup>	1180.00 g
4058075463165	P CLAS A 5.5 W/827 E27	Carton de regroupement 10	283 mm x 118 mm x 107 mm	3.57 dm <sup>3</sup>	403.00 g
4058075593275	P CLAS A 5.5 W/827 E27	Carton de regroupement 10	290 mm x 119 mm x 110 mm	3.80 dm <sup>3</sup>	423.00 g
4058075463288	P CLAS A 8.5 W/827 E27	Carton de regroupement 10	319 mm x 133 mm x 133 mm	5.64 dm <sup>3</sup>	509.00 g
4058075593176	P CLAS A 8.5 W/827 E27	Carton de regroupement 10	319 mm x 133 mm x 133 mm	5.64 dm <sup>3</sup>	519.00 g
4058075463202	P CLAS A 10 W/827 E27	Carton de regroupement 10	319 mm x 133 mm x 138 mm	5.85 dm <sup>3</sup>	562.00 g
4058075593091	P CLAS A 10 W/827 E27	Carton de regroupement 10	319 mm x 133 mm x 138 mm	5.85 dm <sup>3</sup>	562.00 g
4058075593114	P CLAS A 10 W/840 E27	Carton de regroupement 10	319 mm x 133 mm x 138 mm	5.85 dm <sup>3</sup>	562.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## Fiche de données gamme de produits

---

### Références/Liens

Pour d'autres produits et de plus amples informations actuelles sur les lampes LED, voir sous

▶ [www.osram.fr/lampes-led](http://www.osram.fr/lampes-led)

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ [www.osram.fr/garantie](http://www.osram.fr/garantie)

---

### Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

OSRAM is distribution partner  
of LEDVANCE of LAMPS

**OSRAM**

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