

FICHE DE DONNÉES GAMME DE PRODUITS LED STAR PAR16

Lampes LED à réflecteur PAR16, culot à broches



DOMAINES D'APPLICATION

- Commerces
- Accueil
- Musées, galeries d'art
- Intérieurs résidentiels
- Comme spotlight pour le balisage de chemins, de portes, d'escaliers, etc.
- Éclairage spot pour l'accentuation
- Éclairage spot d'objets sensibles à la chaleur tels que aliments, usines, etc.
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

AVANTAGES PRODUITS

- Faible consommation d'énergie
- Remplacement aisé des lampes halogènes grâce au design compact et à une optique unique
- Allumage instantané
- Idéal pour un éclairage spot économique

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Alternative LED aux lampes traditionnelles 230 V
- Lampes sans mercure



FICHE TECHNIQUE

Description produit	Données électriques					Données photométriques			
	Puissance nominale	Tension nominale	Puissance équivalente à une lampe	Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	Flux lumineux nominale	Flux lumineux	Flux résiduel en fin de vie nomi	Teinte de couleur (désignation)
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10 ¹⁾	2,60 W	220...240 V	35 W	42	53	230 lm	230 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10 ¹⁾	2,60 W	220...240 V	35 W	42	53	230 lm	230 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/4000K GU10 ¹⁾	2,60 W	220...240 V	35 W	42	53	230 lm	230 lm	0,70	Blanc froid
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	4,30 W	220...240 V	50 W	41	52	350 lm	350 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	4,30 W	220...240 V	50 W	303	484	350 lm	350 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/4000K GU10 ¹⁾	4,30 W	220...240 V	50 W	41	52	350 lm	350 lm	0,70	Blanc froid
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	4,30 W	220...240 V	50 W	303	484	350 lm	350 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 50 36° 4.5 W/2700K E14 ¹⁾	4,50 W	220...240 V	50 W	20	32	350 lm	350 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	4,30 W	220...240 V	50 W	41	52	350 lm	350 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	4,30 W	220...240 V	50 W	303	484	350 lm	350 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10 ¹⁾	4,30 W	220...240 V	50 W	303	484	350 lm	350 lm	0,70	Blanc froid
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	4,30 W	220...240 V	50 W	41	52	350 lm	350 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10 ¹⁾	4,30 W	220...240 V	50 W	41	52	350 lm	350 lm	0,70	Blanc froid
ST PAR 16 80 36° 6.9 W/2700K GU10 ¹⁾	6,90 W	220...240 V	80 W	141	225	575 lm	575 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 80 36° 6.9 W/4000K GU10 ¹⁾	6,90 W	220...240 V	80 W	141	225	570 lm	570 lm	0,70	Blanc froid
ST PAR 16 80 120° 6.9 W/2700K GU10 ¹⁾	6,90 W	220...240 V	80 W	59	97	575 lm	575 lm	0,70	Blanc chaud
ST PAR 16 80 120° 6.5 W/2700K GU10 ¹⁾	6,50 W	220...240 V	80 W	141	225	570 lm	570 lm	0,70	Blanc chaud

Description produit	Données électriques					Données photométriques			
	Puissance nominale	Tension nominale	Puissance équivalente à une lampe	Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	Flux lumineux nominale	Flux lumineux	Flux résiduel en fin de vie nomi	Teinte de couleur (désignation)
ST PAR 16 80 120° 6.9 W/4000K GU10 ¹⁾	6,90 W	220...240 V	80 W	59	97	575 lm	575 lm	0,70	Blanc froid
ST PAR 16 80 120° 6.5 W/4000K GU10 ¹⁾	6,50 W	220...240 V	80 W	141	225	570 lm	570 lm	0,70	Blanc froid

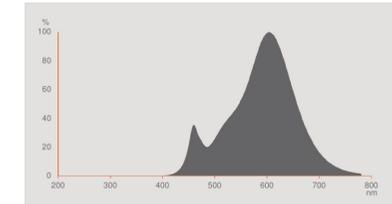
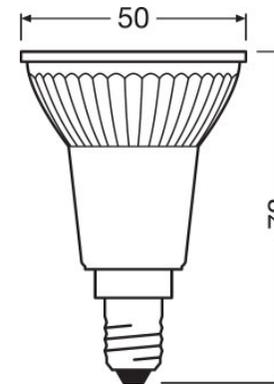
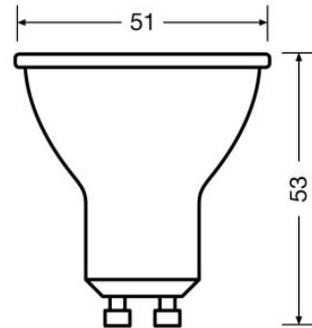
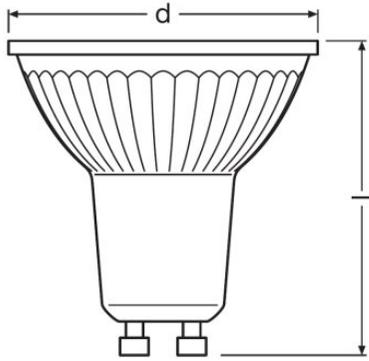
Description produit	Données photométriques				Dimensions & poids		Temp. et condition de fonctionnement	Durée de vie	
	Temp. de couleur	Flux lumineux	Ra Indice de rendu des couleurs	Temps de préchauffage (60 %)	Longueur totale	Diamètre	Plage de température ambiante	Durée de vie nominale	Nombre de cycles de commutation
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	230 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	230 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/4000K GU10 ¹⁾	4000 K	230 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	350 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	350 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/4000K GU10 ¹⁾	4000 K	350 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	350 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 50 36° 4.5 W/2700K E14 ¹⁾	2700 K	350 lm	80	< 0,50 s	73,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	10000 h	100000
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	350 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	350 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10 ¹⁾	4000 K	350 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	350 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000

Description produit	Temp. de couleur	Flux lumineux	Ra Indice de rendu des couleurs	Données photométriques	Dimensions & poids		Temp. et condition de fonctionnement	Durée de vie	
				Temps de préchauffage (60 %)	Longueur totale	Diamètre	Plage de température ambiante	Durée de vie nominale	Nombre de cycles de commutation
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10 ¹⁾	4000 K	350 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 80 36° 6.9 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	575 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 80 36° 6.9 W/4000K GU10 ¹⁾	4000 K	570 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 80 120° 6.9 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	575 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 80 120° 6.5 W/2700K GU10 ¹⁾	2700 K	570 lm	80	< 0,50 s	52,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 80 120° 6.9 W/4000K GU10 ¹⁾	4000 K	575 lm	≥80	< 0,50 s	55,0 mm	51,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST PAR 16 80 120° 6.5 W/4000K GU10 ¹⁾	4000 K	570 lm	80	< 0,50 s	52,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000

Description produit	Donnée produit supplémentaire		Capacités	Certificats & Normes		Classements spécifiques à chaque pays
	Culot (désignation standard)	Sans mercure	Gradable	Classe d'énergie efficace	Consommation d'énergie	Système codage internationale de lampe
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A++	3 kWh/1000h	DRPAR-2,6/840-220-240-GU10-50/36
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A++	3 kWh/1000h	DRPAR-2,6/840-220-240-GU10-50/36
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/4000K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A++	3 kWh/1000h	DRPAR-2,6/840-220-240-GU10-50/36
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A++	5 kWh/1000h	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A++	5 kWh/1000h	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/4000K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A++	5 kWh/1000h	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A++	5 kWh/1000h	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36

Description produit	Donnée produit supplémentaire		Capacités	Certificats & Normes		Classements spécifiques à chaque pays
	Culot (désignation standard)	Sans mercure	Gradable	Classe d'énergie efficace	Consommation d'énergie	Système codage internationale de lampe
ST PAR 16 50 36° 4.5 W/2700K E14 ¹⁾	E14	Oui	Non	A+	5 kWh/1000h	
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A++	5 kWh/1000h	
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A+	5 kWh/1000h	DRPAR-4,3/827-220-240-GU10-50/36
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A+	5 kWh/1000h	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A+	5 kWh/1000h	
ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A+	5 kWh/1000h	
ST PAR 16 80 36° 6.9 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A+	7 kWh/1000h	DRPAR-6,9/827-220-240-GU10-50/36
ST PAR 16 80 36° 6.9 W/4000K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A+	7 kWh/1000h	DRPAR-6,9/840-220-240-GU10-50/36
ST PAR 16 80 120° 6.9 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A+	7 kWh/1000h	DRPAR-6,9/827-220-240-GU10-50/120
ST PAR 16 80 120° 6.5 W/2700K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A+	7 kWh/1000h	DRPAR-6,9/827-220-240-GU10-50/120
ST PAR 16 80 120° 6.9 W/4000K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A+	7 kWh/1000h	DRPAR-6,9/840-220-240-GU10-50/120
ST PAR 16 80 120° 6.5 W/4000K GU10 ¹⁾	GU10	Oui	Non	A+	7 kWh/1000h	DRPAR-6,9/840-220-240-GU10-50/120

¹⁾ 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.

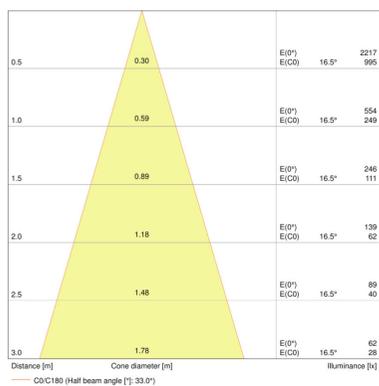


ST PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 35 36° 2.6 W/4000K GU10,
 ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10,
 ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10

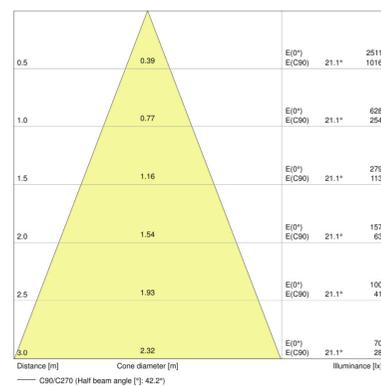
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 36° 4.3 W/4000K GU10,
 ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 80 36° 6.9 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 80 36° 6.9 W/4000K GU10,
 ST PAR 16 80 120° 6.9 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 80 120° 6.5 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 80 120° 6.9 W/4000K GU10,
 ST PAR 16 80 120° 6.5 W/4000K GU10

ST PAR 16 50 36° 4.5 W/2700K E14

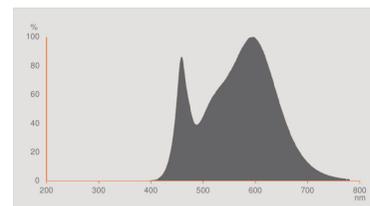
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 35 36° 2.6 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 120° 4.3 W/2700K GU10



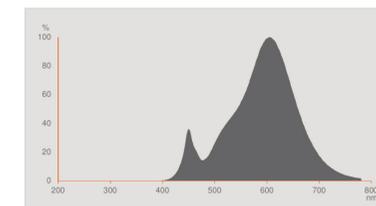
ST PAR 16 35 36° 2.6 W/4000K GU10



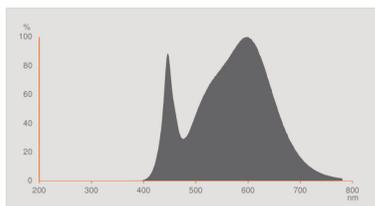
ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 50 36° 4.3 W/2700K GU10



ST PAR 16 50 36° 4.3 W/4000K GU10,
 ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10,
 ST PAR 16 50 120° 4.3 W/4000K GU10



ST PAR 16 80 36° 6.9 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 80 120° 6.9 W/2700K GU10,
 ST PAR 16 80 120° 6.5 W/2700K GU10



ST PAR 16 80 36° 6.9 W/4000K GU10,
 ST PAR 16 80 120° 6.9 W/4000K GU10,
 ST PAR 16 80 120° 6.5 W/4000K GU10

CONSEIL D'APPLICATION

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

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075233270	Carton de regroupement 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	512,00 g	1.98 dm ³
4052899388185	Carton de regroupement 20	290 mm x 254 mm x 134 mm	1174,00 g	9.87 dm ³
4052899388208	Carton de regroupement 30	506 mm x 148 mm x 199 mm	1505,00 g	14.90 dm ³
4052899958739	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	646,00 g	9.87 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075260245	Carton de regroupement 10	276 mm x 115 mm x 74 mm	538,00 g	2.35 dm ³
4058075452503	Carton de regroupement 15	276 mm x 163 mm x 74 mm	755,00 g	3.33 dm ³
4052899958746	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	640,00 g	9.87 dm ³
4058075431744	Carton de regroupement 10	266 mm x 111 mm x 71 mm	553,00 g	2.10 dm ³
4058075112575	Carton de regroupement 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	514,00 g	1.98 dm ³
4052899388161	Carton de regroupement 30	506 mm x 148 mm x 199 mm	1713,00 g	14.90 dm ³
4052899958791	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	651,00 g	9.87 dm ³
4052899981072	Carton de regroupement 20	290 mm x 254 mm x 134 mm	1214,00 g	9.87 dm ³
4058075112599	Carton de regroupement 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	488,00 g	1.98 dm ³
4058075452480	Carton de regroupement 10	276 mm x 115 mm x 74 mm	551,00 g	2.35 dm ³
4052899388147	Carton de regroupement 20	290 mm x 254 mm x 134 mm	1214,00 g	9.87 dm ³
4052899958777	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	650,00 g	9.87 dm ³
4058075264397	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	770,00 g	9.87 dm ³
4058075433175	Carton de regroupement 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	666,00 g	3.36 dm ³
4058075260269	Carton de regroupement 10	276 mm x 115 mm x 74 mm	530,00 g	2.35 dm ³
4058075452534	Carton de regroupement 15	276 mm x 163 mm x 74 mm	755,00 g	3.33 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4052899958784	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	641,00 g	9.87 dm ³
4052899958838	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	674,00 g	9.87 dm ³
4058075303270	Carton de regroupement 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	498,00 g	1.98 dm ³
4058075303294	Carton de regroupement 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	576,00 g	1.98 dm ³
4052899958852	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	753,00 g	9.87 dm ³
4058075112612	Carton de regroupement 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	518,00 g	1.98 dm ³
4058075453654	Carton de regroupement 10	266 mm x 111 mm x 71 mm	563,00 g	2.10 dm ³
4058075815629	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	663,00 g	9.87 dm ³
4058075815865	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	679,00 g	9.87 dm ³
4058075431768	Carton de regroupement 10	266 mm x 111 mm x 71 mm	563,00 g	2.10 dm ³
4058075815605	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	674,00 g	9.87 dm ³
4058075431782	Carton de regroupement 10	266 mm x 111 mm x 71 mm	563,00 g	2.10 dm ³

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.

RÉFÉRENCES/LIENS

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

▶ www.ledvance.fr/lampes-led

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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