

FICHE PRODUIT P CLAS A 150 19 W/2700 K E27

PARATHOM® CLASSIC A | Lampes LED, forme classique



Zones d'application

- Applications domestiques
- Éclairage général
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes
- Remplacement facile des lampes classiques grâce à un design compact
- Allumage instantané

Caractéristiques du produit

- Lampes LED professionnelles pour tension secteur
- Non gradable
- Durée de vie jusqu'à 15 000 h
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs $R_{a:} \ge 80$; chromaticité constante





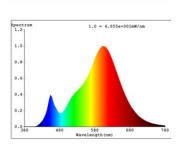
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	19.00 W
Tension nominale	220240 V
Puissance équivalente à une lampe	150 W
Intensité nominale	160 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	7,5 A
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
Fréquence du réseau	5060 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	29
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	48
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	2452 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	2452 lm
Efficacité lumineuse	129 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	827
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.4



SPECTRAL POWER DISTRIBUTION RGBTW 24W 2700K

Données techniques légères

Angle de rayonnement	150 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 1.00 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	128.00 mm
Diamètre	68,00 mm
Diamètre maximum	68 mm
Poids du produit	72,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-15+40 °C
Température maximale au point de test	100 °C

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin	0.70
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui

Conception/exécution	Dépolie
Notes bas de page util. uniquem. produit	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.

CAPACITÉS

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	E 1)
Consommation d'énergie	19.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

¹⁾ Classe d'efficacité énergétique (CEE) sur une échelle de A++ (rendement le plus élevé) à E (rendement le plus bas)

Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDPCLA150 19W/
notorio de commande	LEB! 0E (100 10V)

Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Technologie d'éclairage utilisée	LED
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	MLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E27
Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Puissance en mode veille	0 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	128,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	68.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	68.00 mm

Coordonnées chromatiques x	0.4578
Coordonnées chromatiques y	0.4101
Indice de rendu des couleurs R9	1
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos φ)	0.885
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1403224
Numéro de modèle	AC24709

Conseils de sécurité

- Ne touchez pas la lampe si elle est cassée.
- Ne doit pas être utilisé si l'ampoule extérieure est défectueuse.

TÉLÉCHARGEMENTS

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
Distribution de puissance spectrale	SPECTRAL POWER DISTRIBUTION RGBTW 24W 2700K	

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075463127	Etui carton fermé 1	71 mm x 71 mm x 135 mm	86.00 g	0.68 dm ³
4058075463134	Carton de regroupement 10	366 mm x 151 mm x 150 mm	1021.00 g	8.29 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.