FICHE PRODUIT
P R63 60 36 ° 4.3 W/2700 K E27

PARATHOM® R63 | Lampes LED à réflecteur R 63, culot à vis

Zones d'application

- Commerces et salles d'exposition
- Applications domestiques
- Applications commerciales
- Éclairage d'accentuation
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Remplacement rapide, simple et sûr sans recâblage
- Conception, dimensions, flux lumineux comparables à une lampe à incandescence classique ou halogène
- Faibles coûts de maintenance grâce à une longue durée de vie
- Pas d'émission d'UV ni d'IR dans le faisceau lumineux
- Allumage instantané
- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes

Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes halogènes 230V
- Non gradable
- Culot : E27
- Lampe en verre
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs R_a: ≥ 80
- Durée de vie jusqu'à 15 000 h

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.30 W
Tension nominale	220…240 V
Puissance équivalente à une lampe	60 W
Intensité nominale	34,5 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	9,5 A
Fréquence de fonctionnement	50…60 Hz
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	300
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	400
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

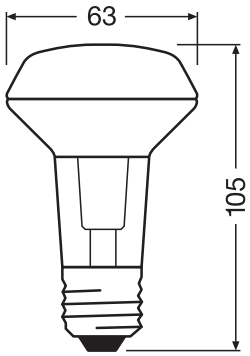
Intensité lumineuse	582 cd
Flux lumineux	345 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	345 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	827
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Intensité maximale évaluée	582 cd
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80

Données techniques légères

Angle de rayonnement	36 °
Temps de préchauffage (60 %)	‹ 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



Longueur totale	102.00 mm
Diamètre	63,00 mm
Diamètre maximum	63 mm
Poids du produit	102,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20…+40 °C
Température maximale au point de test	81 °C

Durée de vie

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
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

Gradable	Non

CERTIFICATS ET NORMES

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Classe d'énergie efficace	F [1)]
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1

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	LEDPR6360 4,3W/

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

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E27
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Longueur	102,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	63.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	63.00 mm
ID EPREL	1403198
Numéro de modèle	AC24580

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration LED Spot

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
IES	Fichier IES (IES)	AC08054_R63 60 4,3W 260V GL E27
LDT	Fichier LDT (Eulumdat)	AC08054_R63 60 4,3W 260V GL E27
	Courbe de distribution de la lumière type cône	LEDPR6360 4,3W 827 230V GL E27 FS1 OSRAM
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	LEDPR6360 4,3W 827 230V GL E27 FS1 OSRAM

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075448568	Etui carton fermé 1	65 mm x 65 mm x 107 mm	119.00 g	0.45 dm^3
4058075448575	Carton de regroupement 10	357 mm x 147 mm x 125 mm	1323.00 g	6.56 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 la conformité de la gradation, voir sous www.ledvance.fr/compatibilite
- 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.