FICHE DE DONNÉES PRODUIT
P PAR 38 120 30° 12.5 W/2700K E27

PARATHOM DIM PAR38 | Lampes à réflecteur PAR38 gradables avec culot à vis

DOMAINES D'APPLICATION

- Éclairage public extérieur décoratif
- Panneau d'affichage et vitrines
- Musées, galeries d'art
- Accueil
- Intérieurs résidentiels
- Comme spotlight pour le balisage de chemins, de portes, d'escaliers, etc.
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

AVANTAGES PRODUITS

- Faible consommation d'énergie
- Remplacement aisé grâce au design compact
- Allumage instantané

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Type de protection : IP65
- Alternative LED professionnelle aux lampes halogènes PAR38
- Gradable (avec de nombreux gradateurs classiques, voir également www.ledvance.fr/dim)
- Lampes sans mercure

© 2020, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	12,50 W
Puissance nominale	12,50 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	120 W
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	110
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	180
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,70

Données photométriques

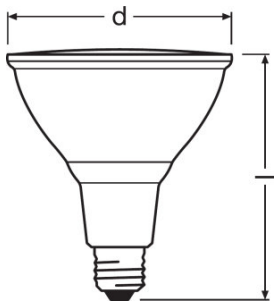
Flux lumineux nominale	1035 lm
Flux lumineux	1035 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Flux lumineux	1035 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Température de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Flux nominal lumineux utile 90°	1035 lm
Flux lumineux assigné utile 90°	1035 lm
Intensité maximale évaluée	2600 cd

Données photométriques

Angle de rayonnement	30 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0,50 s
Temps d'amorçage	< 0,5 s
Angle de faisceau nominal	30 °
Angle de faisceau évalué	30,00 °

© 2020, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Dimensions & poids



Longueur totale	134,0 mm
Diamètre	120,0 mm
Forme de l'ébauche	PAR121
Longueur	134,0 mm
Diamètre maximum	122,0 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	85 °C

Durée de vie

Durée de vie nominale	25000 h
Durée de vie	25000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	0,0 mg
Sans mercure	Oui
Pictogramme DEEE	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	Oui

© 2020, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

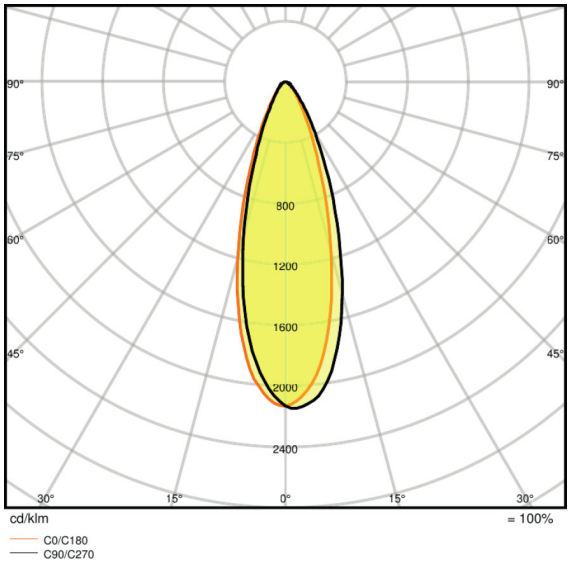
Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A+
Consommation d'énergie	13 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LPPR38D12030 12

Distribution de lumière



Courbe photometrique, polaire

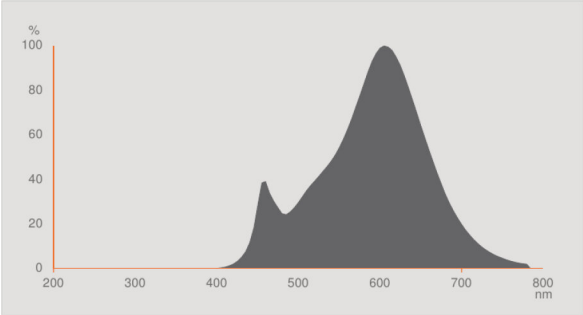


Schéma répartition spectrale

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075264083	Etui carton fermé 1	127 mm x 129 mm x 170 mm	481,00 g	2.79 dm³
4058075264090	Carton de regroupement 6	402 mm x 278 mm x 196 mm	3249,00 g	21.90 dm³

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

© 2020, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

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.

© 2020, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.