FICHE PRODUIT
LED Star Classic P 25 Recycled Plastic 3.3W 840 Frosted E14

LED PCR LAMPS WITH CLASSIC P | Lampes LED, ampoule P classique fabriquée, en partie, avec du plastique recyclé

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
- Fabriquée à partir de plastiques recyclés, la lampe contribue à la réduction des émissions de CO2 et des déchets mis en décharge

Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes conventionnelles
- Lampes sans mercure
- Minimum 40 % de plastique recyclé (par rapport au poids total du plastique) utilisé

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

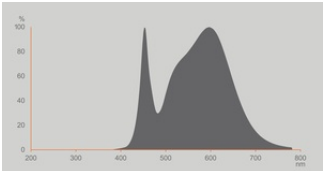
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	3.30 W
Tension nominale	220…240 V
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)
Puissance équivalente à une lampe	25 W
Intensité nominale	32 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	2.48 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	56
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	70
Distorsion harmonique totale	150 %
Facteur de puissance λ	0,50

Données photométriques

Intensité lumineuse	Not relevant
Flux lumineux	250 lm
Efficacité lumineuse	75 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	840
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4



LED Classic A

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Données techniques légères

Angle de rayonnement	200 °
Temps de préchauffage (60 %)	‹ 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	79.00 mm
Diamètre	45,00 mm
Diamètre maximum	45 mm
Poids du produit	14,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20…+40 °C
Température maximale au point de test	63 °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	0.93
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E14
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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Fonction ajoutée	Natureloop

CAPACITÉS

Gradable	Non

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G [1)]
Consommation d'énergie	4.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / UKCA
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

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

Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDPCRCLP25 3,3

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-20…+80 °C

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)	E14
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
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	0 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	79,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	45.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	45.00 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Coordonnées chromatiques x	0.381
Coordonnées chromatiques y	0.379
Indice de rendu des couleurs R9	1
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.9
Facteur de déphasage (cos φ)	⍰0.4
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1612050
Numéro de modèle	AC53826

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Déclarations de conformité	LED CLASSIC
PDF	Déclarations de conformité UKCA	LED CLASSIC

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	LED Classic A

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075832060	Etui carton fermé 1	46 mm x 49 mm x 130 mm	26.00 g	0.29 dm^3
4058075832077	Carton de regroupement 6	159 mm x 111 mm x 106 mm	233.00 g	1.87 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.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

AVERTISSEMENT

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.