

FICHE PRODUIT LED Base Classic B 60 Filament 5.9W 865 Clear E14

LED BASE CLASSIC B | Lampes LED, forme flamme



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)
- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes
- Résistant aux chocs et aux vibrations grâce à la technologie LED
- Pas d'émission d'UV ni d'IR dans le faisceau lumineux
- Allumage instantané
- En remplacement simple et direct des lampes à incandescence conventionnelles

Caractéristiques du produit

- Lampes LED professionnelles pour tension secteur



Clear E14



- Ne convient pas pour l'utilisation avec des variateurs
- $-\,$ Bon rendu de couleur (R $_{\!a}$ $\!\geq$ 80) et stabilité de la couleur pendant la durée de vie de la lampe
- Culot: E14, B22d
- Lampes sans mercure

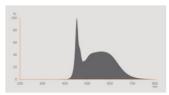
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	5.90 W
Tension nominale	220240 V
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)
Puissance équivalente à une lampe	60 W
Intensité nominale	38 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	1.18 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	184
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	219
Distorsion harmonique totale	111 %
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	806 lm
Efficacité lumineuse	136 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.93
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Temp. de couleur	6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	865
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	≤1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 6500K

Données techniques légères

Angle de rayonnement	300 °
Temps de préchauffage (60 %)	←0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	100.00 mm
Diamètre	35,00 mm
Diamètre maximum	35 mm
Poids du produit	16,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	70 °C

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	10000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin	0.93

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E14
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Conception/exécution	Clair
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

Classe d'énergie efficace	D 1)
Consommation d'énergie	6.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC / UKCA
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1

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	BASECLB60 5,9W/
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
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	100,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	35.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	35.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.3123
Coordonnées chromatiques y	0.3283
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)	> 0.5

Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1838173,2218561,2506916
Numéro de modèle	AC57898,AC73622,AC92685

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 Lamp	
PDF	Déclarations de conformité	LED lamps	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	LED lamp	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	LED lamps	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	Distribution de puissance spectrale	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 6500K	

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854235412	Etui carton fermé 3	39 mm x 116 mm x 138 mm	67.00 g	0.62 dm ³
4099854235429	Carton de regroupement 30	241 mm x 204 mm x 117 mm	791.00 g	5.75 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.

AVERTISSEMENT

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