

# FICHE PRODUIT

## SUPERIOR CLAS B 40 3.4 W/2700 K B22d

LED SUPERIOR CLASSIC B | Lampes LED à intensité variable, forme flamme



### Zones d'application

- Idéal pour les installations décoratives
- Applications domestiques
- Éclairage général
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

### Avantages du produit

- Lampes avec technologie de « filament » LED innovante
- Conception, dimensions, flux lumineux comparables à une lampe halogène
- Spectre de la lumière naturelle avec un excellent rendu des couleurs (IRC >90)
- Réduction significative de la lumière bleue
- Meilleur confort visuel et réduction de la fatigue
- Très faible consommation d'énergie
- Allumage instantané
- Effets de scintillement et stroboscopiques réduits

### Caractéristiques du produit

- Lampes LED disponibles pour tension secteur
- Ouverture du faisceau : jusqu'à 300°



- Gradable
- Indice de rendu des couleurs  $R_a: \geq 90$



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	3.40 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Intensité nominale	20 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,25 A
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	2123
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	3396
Distorison hamonique totale	Non pertinent
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,70

## Données photométriques

Flux lumineux	470 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	470 lm
Efficacité lumineuse	138 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.80
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	90
Teinte de couleur	927
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 6$ sdc
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillotement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.9

## Données techniques légères

Angle de rayonnement	300 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	300.00 °

## DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	97.00 mm
Diamètre	35,00 mm
Diamètre maximum	35 mm
Poids du produit	20,00 g

### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	≤65 °C

### Durée de vie

Durée de vie	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)	B22d
Teneur en mercure	0.0 mg
Design / version	Dépolie

### CAPACITÉS

Dimmable	Oui
----------	-----

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	D
Consommation d'énergie	4.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0

### Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDCCLB40D 3,4W
-----------------------	-----------------

### 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)	B22d



Source lumineuse connectée (SLC)	No
Source lumineuse réglable en couleur	No
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	No
Protection anti-éblouissement	No
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	97.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	35.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	35.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.463
Coordonnées chromatiques y	0.420
Indice de rendu des couleurs R9	0.00
Angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos $\phi$ )	0.40
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
EPREL ID	642794
Model number	AC33998

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075758308	Etui carton fermé 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	34.00 g	0.17 dm <sup>3</sup>
4058075758315	Carton de regroupement 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	389.00 g	2.19 dm <sup>3</sup>

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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

