# FICHE PRODUIT VALUE CLAS A 40 FR 4.9 W/6500 K E27

LED VALUE CLASSIC A | Lampes LED, forme classique



#### Zones d'application

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

#### Avantages du produit

- Très faible consommation d'énergie
- Peut remplacer facilement les lampes standard

#### Caractéristiques du produit

- Alternative LED aux lampes conventionnelles
- Non gradable
- Bon rendu de couleur ( $R_a \ge 80$ ) et stabilité de la couleur pendant la durée de vie de la lampe





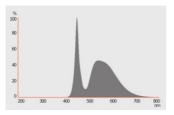
# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	220240 V
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Intensité nominale	45 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	10 A
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
Fréquence du réseau	5060 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	200
Max. lampe n° sur coupure de circuit. 16 A (B)	320
Distorison hamonique totale	125 %
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50

## Données photométriques

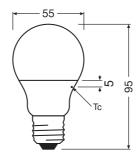
Flux lumineux	470 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	470 lm
Efficacité lumineuse	95 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Temp. de couleur	6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	865
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.9



## Données techniques légères

Angle de rayonnement	200 °
Temps de préchauffage (60 %)	0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	200.00 °

#### **DIMENSIONS ET POIDS**



Longueur totale	95.00 mm
Diamètre	55,00 mm
Diamètre maximum	55 mm
Poids du produit	24,00 g

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	75 °C

#### Durée de vie

Durée de vie	10000 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)	E27
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.

#### **CAPACITÉS**

Gradable	Non

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Classe d'énergie efficace	F <sup>1)</sup>
Consommation d'énergie	5.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

 $<sup>1) \ {\</sup>it Classe d'efficacit\'e \'energ\'etique (CEE) sur une \'echelle de A (rendement le plus \'elev\'e) \`a G (rendement le plus bas)}$ 

#### Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	VALUE CLA40 4,9
DONNÉES I OGISTIOUES	

Plage de température de stockage -2	-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)	E27
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
Puissance en mode veille	0.00 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	95.00 mm





Hauteur (luminaires cycliques inclus)	55.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	55.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.312
Coordonnées chromatiques y	0.328
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos φ)	0.5
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	No
ID EPREL	523305,1381363,1403230
Numéro de modèle	AC31147,AC44912,AC24716

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	FICHE PRODUIT
PDF	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	UGR file (UGR table)

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4052899971011	Etui carton fermé 1	55 mm x 55 mm x 94 mm	32.00 g	0.28 dm <sup>3</sup>
4058075803916	Lot 2			
4058075019270	Lot 3			
4052899971103	Carton de regroupement 10	290 mm x 119 mm x 110 mm	344.00 g	3.80 dm <sup>3</sup>
4058075803923	Carton de regroupement 20	316 mm x 252 mm x 125 mm	1362.00 g	9.95 dm³





Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075019287	Carton de regroupement 30	372 mm x 315 mm x 125 mm	1948.00 g	14.65 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.

#### **AVERTISSEMENT**

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



