

# FICHE PRODUIT

## LED Classic A 75 P 10W 840 Frosted E27

LED CLASSIC A P | Lampes LED, forme classique



### Zones d'application

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

### Avantages du produit

- Faible consommation d'énergie
- Remplacement facile des lampes classiques grâce à un design compact
- Allumage instantané

### Caractéristiques du produit

- Lampes LED professionnelles pour tension secteur
- Non gradable
- Durée de vie : jusqu'à 15 000 h
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs R<sub>a</sub>: ≥ 80; chromaticité constante

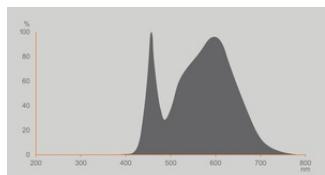


**DONNÉES TECHNIQUES****DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	10.00 W
Tension nominale	220...240 V
Mode d'opération	AC Mains
Puissance équivalente à une lampe	75 W
Intensité nominale	68 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	8.8 A
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	75
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	85

**Données photométriques**

Flux lumineux	1055 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	1055 lm
Efficacité lumineuse	105 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)	1.0
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	0.4



**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	113.00 mm
Diamètre	60,00 mm
Diamètre maximum	60 mm
Poids du produit	23,00 g

**TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT**

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	89.9 °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 survie 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	10.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / LVD / EMC / SLR / ROHS / REACH
Groupe de sécurité photobiologique 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	LED CLA75 10W 8
-----------------------	-----------------

**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)	E27
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	0.00 W
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net ) pour les SLC	0.00 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	113,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	60.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.3818
Coordonnées chromatiques y	0.3797
Indice de rendu des couleurs R9	>0

Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage ( $\cos \phi$ )	> 0.7
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1351505,1855195
Numéro de modèle	AC45003,AC56439

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats
 PDF Declarations Of Conformity CE
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
 Spectral power distribution

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854048869	Etui carton fermé 1	62 mm x 62 mm x 122 mm	33.00 g	0.47 dm <sup>3</sup>
4099854048876	Carton de regroupement 10	319 mm x 133 mm x 138 mm	472.00 g	5.85 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.

## Références / Liens

- Pour d'autres produits et de plus amples informations actuelles sur les lampes LED, voir sous [www.ledvance.fr/lampes-led](http://www.ledvance.fr/lampes-led)
- Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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