

FICHE PRODUIT Vintage 1906 Classic BA 22 Filament 2.5W 824 Gold E14

Vintage 1906® LED | Lampes LED Edition Vintage



Zones d'application

- Idéal pour les installations décoratives
- 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
- Allumage instantané
- Peut remplacer facilement les lampes standard
- Lampes avec technologie de « filament » LED innovante

Caractéristiques du produit

- Lampes LED disponibles pour tension secteur
- Lampe en verre
- Durée de vie jusqu'à 15 000 h



824 Gold E14



- Ouverture du faisceau : jusqu'à 360°
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs R_a : \geq 80; chromaticité constante

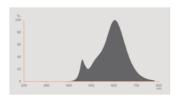
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	2.50 W
Tension nominale	220240 V
Puissance équivalente à une lampe	22 W
Intensité nominale	19 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	1.8 A
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
Fréquence du réseau	5060 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	250
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	400
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	220 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	220 lm
Efficacité lumineuse	88 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Lumière chaude et confortable
Temp. de couleur	2400 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	824
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



LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

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	121.00 mm
Diamètre	35,00 mm
Diamètre maximum	35 mm
Poids du produit	15,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Température maximale au point de test	60 °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	0.70
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	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

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	F 1)
---------------------------	------

Page 4 de 6

Consommation d'énergie	3.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
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	1906LCBA22 2,5W

DONNÉES LOGISTIQUES

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

Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Non-dirigée ou dirigée 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 Puissance en mode veille Ow Pues sance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (Pnet) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Longueur Largeur (uminaires cycliques inclus) Sance en viron de juminaires ronds) Source cordonnées chromatiques x Ou494 Coordonnées chromatiques y Ou40 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de de déphasage (cos p) Ou40 Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non	Technologie d'éclairage utilisée	LED
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) Source lumineuse connectée (SLC) Non Source lumineuse réglable en couleur Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale SINGLE_VALUE Puissance en mode veille O W Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Oui Longueur 121,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 35.00 mm Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 0.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Source lumineuse connectée (SLC) Source lumineuse réglable en couleur Non Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Longueur Longueur 121,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 35.00 mm Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 10.424 Indice de rendu des couleurs R9 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos •) Non Non Non Non Non Non Non No	Sur secteur ou non secteur	MLS
Source lumineuse réglable en couleur Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Puissance en mode veille O W Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Longueur Longueur Largeur (y compris les luminaires ronds) 35.00 mm Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 10.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de déphasage (cos •) Non Non Non Non O W Protection anti-éblouissement Non O W O W O W O W O W Déclaration de puissance équivalente Oui 121,00 mm 121,00 mm 120,00 mm 121,00 mm	Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E14
Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale SINGLE_VALUE Puissance en mode veille 0 0 W Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Oui Longueur 121,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 35.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 35.00 mm Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 0.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale SINGLE_VALUE Puissance en mode veille 0 0 W Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Oui Longueur 121,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 35.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 35.00 mm Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 0.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos p) 0.40	Source lumineuse réglable en couleur	Non
Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille O W Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Longueur 121,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 35.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 0.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0 W	Enveloppe	Non
Température de couleur proximale Puissance en mode veille 0 W Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC Déclaration de puissance équivalente Longueur 121,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 35.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 35.00 mm Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 0.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Sources lumineuses à luminance élevée	Non
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 121,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 35.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 35.00 mm Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 0.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Protection anti-éblouissement	Non
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC 0 W Déclaration de puissance équivalente Oui Longueur 121,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 35.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 35.00 mm Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 0.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
net) pour les SLC 0 W Déclaration de puissance équivalente Oui Longueur 121,00 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 35.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 35.00 mm Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 0.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Puissance en mode veille	0 W
Longueur121,00 mmHauteur (luminaires cycliques inclus)35.00 mmLargeur (y compris les luminaires ronds)35.00 mmCoordonnées chromatiques x0.494Coordonnées chromatiques y0.424Indice de rendu des couleurs R91Correspondance pour l'angle de faisceauSPHERE_360Facteur de survie0.90Facteur de déphasage (cos φ)0.40	·	o w
Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds) Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 0.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Déclaration de puissance équivalente	Oui
Largeur (y compris les luminaires ronds)35.00 mmCoordonnées chromatiques x0.494Coordonnées chromatiques y0.424Indice de rendu des couleurs R91Correspondance pour l'angle de faisceauSPHERE_360Facteur de survie0.90Facteur de déphasage (cos φ)0.40	Longueur	121,00 mm
Coordonnées chromatiques x 0.494 Coordonnées chromatiques y 0.424 Indice de rendu des couleurs R9 1 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Hauteur (luminaires cycliques inclus)	35.00 mm
Coordonnées chromatiques y0.424Indice de rendu des couleurs R91Correspondance pour l'angle de faisceauSPHERE_360Facteur de survie0.90Facteur de déphasage (cos φ)0.40	Largeur (y compris les luminaires ronds)	35.00 mm
Indice de rendu des couleurs R9 Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Coordonnées chromatiques x	0.494
Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360 Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Coordonnées chromatiques y	0.424
Facteur de survie 0.90 Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Indice de rendu des couleurs R9	1
Facteur de déphasage (cos φ) 0.40	Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
	Facteur de survie	0.90
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente Non	Facteur de déphasage (cos φ)	0.40
	Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non

ID EPREL	1402993,523166
Numéro de modèle	AC32431,AC17523

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
POF	Déclarations de conformité	LED lamps CLA,B,G,P
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075293236	Etui carton fermé 1	47 mm x 47 mm x 168 mm	46.00 g	0.37 dm ³
4058075290471	Carton de regroupement 10	246 mm x 104 mm x 182 mm	535.00 g	4.66 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.

Page 6 de 6