

FICHE PRODUIT LED Base Classic A 60 8.5W 827 Frosted B22d

LED BASE 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

- 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
- Peut remplacer facilement les lampes standard
- Puissance thermique plus faible (par rapport au produit de référence standard)

Caractéristiques du produit

- Lampes LED professionnelles pour tension secteur



B22d



- Non gradable
- Culot: E27, B22d
- Lampes sans mercure

DONNÉES TECHNIQUES

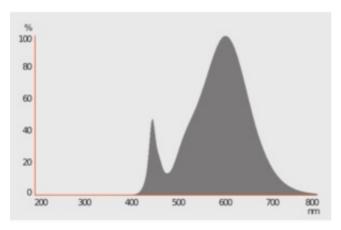
DONNÉES ÉLECTRIQUES

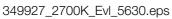
Puissance nominale	8.50 W
Tension nominale	220240 V
Puissance équivalente à une lampe	60 W
Intensité nominale	50 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	10 A
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
Fréquence du réseau	5060 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	160
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	256
Distorsion harmonique totale	81 %
Facteur de puissance λ	> 0,50

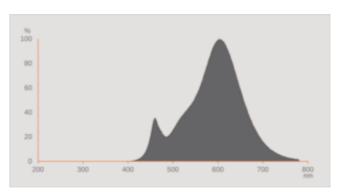
Données photométriques

Flux lumineux	806 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	806 lm
Efficacité lumineuse	94 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	827
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

B22d





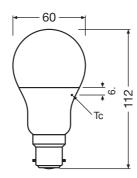


LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

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	112.00 mm
Diamètre	60,00 mm

Diamètre maximum	60 mm		
Poids du produit	29,00 g		
EMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNI	EMENT		
Plage de température ambiante -20+40 °C			
Température maximale au point de test	87 °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	0.70		
Taux de survivance à 6 000 h	≥ 0.90		
DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT			
Culot (désignation standard)	B22d		
Teneur en mercure	0.0 mg		
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 1)		
Consommation d'énergie	9.00 kWh/1000h		
Type de protection	IP20		
Normes	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP		
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0		

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	DRAA/F-9,5/827-220-240-B22D-60
Référence de commande	BASECLA60 8,5W/

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)	B22d
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
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	o W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	112,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	60.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.458
Coordonnées chromatiques y	0.410
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)	0.50
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1403223,523307,1351500,1857038,2479638

Conseils de sécurité

- Ne touchez pas la lampe si elle est cassée.
- Ne doit pas être utilisé si l'ampoule extérieure est défectueuse.

TÉLÉCHARGEMENTS

B22d

	Documents et certificats	Nom du document		
PDF	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity CLA Non Dim AC31141-56 AC31177-9 AC34531-3		
PDF	Déclarations de conformité	Classic A_B_P 15000h FR		
PDF	Déclarations de conformité	LED CLASSIC A_P NON-DIM		
PDF	Déclarations de conformité UKCA	LED CLASSIC A_P NON-DIM		
	Photométrie et fichiers pour études	d'éclairage Nom du document		
	Distribution de puissance spectrale	349927_2700K_Evi_5630.eps		

LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

DONNÉES LOGISTIQUES

Distribution de puissance spectrale

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4052899961531	Etui carton fermé 3	61 mm x 153 mm x 143 mm	100.00 g	1.33 dm ³
4058075819511	Etui carton fermé 4	61 mm x 192 mm x 153 mm	109.00 g	1.79 dm ³
4052899961548	Carton de regroupement 30	315 mm x 313 mm x 122 mm	1237.00 g	12.03 dm ³
4058075819528	Carton de regroupement 40	395 mm x 318 mm x 136 mm	1760.00 g	17.08 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.