

FICHE PRODUIT

LED Superstar classic B 40 Relax/Active/Sleep 4.9W 827/840 Frosted E14 3x click

LED Relax, Active and Sleep CLASSIC B | Lampes LED avec trois ambiances lumineuses dans une seule lampe, forme Classic B



Zones d'application

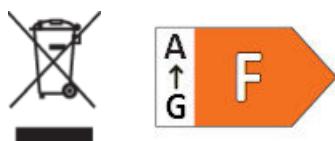
- Lorsqu'une pièce est utilisée à des fins multiples, comme une chambre et un bureau à domicile
- Supporte les rythmes circadiens en application dans une chambre d'enfants
- Utilisation en extérieur uniquement dans des luminaires d'extérieur appropriés

Avantages du produit

- Offre des ambiances individuelles : Blanc Chaud pour la détente, Blanc Froid pour l'activité, Blanc Chaud à faible intensité pour le sommeil
- Changez facilement le jeu de lumières avec un double clic sur l'interrupteur mural
- Supporte les rythmes circadiens via une lumière activante ou relaxante
- Rend les salles polyvalentes avec éclairage réglable selon l'activité souhaité
- Consommation d'énergie inférieure à celle des lampes à incandescence ou halogènes

Caractéristiques du produit

- Fournit trois réglages d'éclairage dans une seule lampe ; 2700K 100% DIM - 4000K 100% DIM - 2700K 40 lumens
- Commande par commutateur mural standard

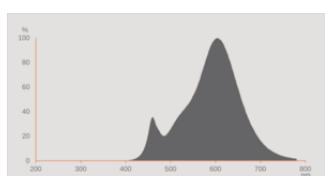


DONNÉES TECHNIQUES**DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	4.90 W
Tension nominale	220...240 V
Mode d'opération	Secteur courant alternatif (AC)
Puissance équivalente à une lampe	40 W
Intensité nominale	42 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	5.04 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	14
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	21
Distorsion harmonique totale	166 %
Facteur de puissance λ	> 0,40

Données photométriques

Flux lumineux	470 lm
Efficacité lumineuse	95 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.96
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud / Blanc froid
Temp. de couleur	2700...4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	827...840
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 6 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	0.4



LISO spectral power distribution
2700K CRI80 v1

Données techniques légères

Angle de rayonnement	200 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 1.00 s
Temps d'amorçage	< 1.0 s

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	107.00 mm
Diamètre	37,00 mm
Diamètre maximum	37 mm
Poids du produit	21,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	90 °C

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Nombre de cycles de commutation	100000
Maintien du flux lumineux en fin	0.96

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E14
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	5.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / UKCA / EAC
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	LEDSCLB403X ACT
-----------------------	-----------------

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)	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	RANGE
Puissance en mode veille	0 W
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Longueur	107,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	37.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	37.00 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)	0.5

Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1838229
Numéro de modèle	AC56425, AC56425

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
 PDF Déclarations de conformité	LED CLASSIC / LED STICK
 PDF Déclarations de conformité UKCA	LED CLASSIC / LED STICK
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
4099854240447	Etui carton fermé 1	38 mm x 49 mm x 145 mm	33.00 g	0.27 dm ³
4099854240454	Carton de regroupement 6	135 mm x 111 mm x 120 mm	253.00 g	1.80 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.

Références / Liens

- Pour d'autres produits et de plus amples informations actuelles sur les lampes LED, voir sous www.ledvance.fr/lampes-led
- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie
- Pour de plus amples informations, voir sous www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps

AVERTISSEMENT

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