

FICHE PRODUIT

ST PLUS ACT/REL CLAS A 60 FIL 7 W/2700 K/4000 K E27

LED RELAX and ACTIVE CLASSIC A | Lampes LED, forme classique



Zones d'application

- Supporte les rythmes circadiens en application dans une chambre d'enfants
- Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires extérieurs (minimum IP65)

Avantages du produit

- Permet de créer des ambiances individuelles : blanc chaud pour la détente, blanc froid pour plus de dynamisme
- Changement de la température de couleur via double clic sur l'interrupteur mural
- Deux teintes dans une même lampe : blanc chaud (2.700K) et blanc froid (4.000K)
- Supporte les rythmes circadiens via une lumière activante ou relaxante
- Durée de vie allant jusqu'à 15 000 heures
- Faible consommation d'énergie
- Remplacement aisé grâce au design compact
- Rend les salles polyvalentes avec éclairage réglable selon l'activité souhaité
- Transforme les cuisines, les salons ou les bureaux à la maison en un lieu de travail ou une zone de détente



Caractéristiques du produit

- La même lampe offre des températures de couleur de 2 700 K et 4 000 K
- Commande par commutateur mural standard
- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs $R_a \geq 80$
- Lampes sans mercure

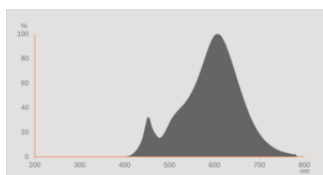
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7.00 W
Tension nominale	220...240 V
Puissance équivalente à une lampe	60 W
Intensité nominale	59 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	0,02 A
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	80
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	120
Distorison hamonique totale	Non pertinent
Facteur de puissance λ	> 0,50

Données photométriques

Flux lumineux	806 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	806 lm
Efficacité lumineuse	115 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud / Blanc froid
Temp. de couleur	2700 K/4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Teinte de couleur	827
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 6 sdc
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.80
Indice du papillotement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.4



Données techniques légères

Angle de rayonnement	300 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s
Angle de faisceau évalué	300.00 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	105.00 mm
Longueur	105.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	60,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	60,00 mm
Diamètre	60,00 mm
Diamètre maximum	60 mm
Poids du produit	32,00 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 nominale	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)	E27
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	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

Dimmable	Non
----------	-----

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	E 1)
Consommation d'énergie	7.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)



Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDSCLA60 ACT/R
-----------------------	-----------------

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	STEPS
Puissance en mode veille	0.0
Puissance en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (P net) pour les SLC	0.0
Déclaration de puissance équivalente	Oui
Coordonnées chromatiques x	0.458
Coordonnées chromatiques y	0.410
Indice de rendu des couleurs R9	0.00
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	not applicable
EPREL ID	523139
Model number	AC32276

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	FICHE PRODUIT LED STAR+ CL A Act&RelFIL 60 non-dim 7W/827 E27
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity CLAS A,B,P Lamp

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075434820	Etui carton fermé 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	48.00 g	0.52 dm ³
4058075434837	Carton de regroupement 4	139 mm x 134 mm x 120 mm	252.00 g	2.24 dm ³
4058075445352	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 32	296 mm x 286 mm x 269 mm	2560.00 g	22.77 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.