



822054 - Ledvance



Ampoule LED L18 HF/AC Ledvance - 2G11 - 4 broches - 8W - 3000K - Non dimmable

Réf 822054

26.59€^{TTC*}

Voir le produit : https://www.domomat.com/68484-ampoule-led-l18-hfac-ledvance-2g11-4-broches-8w-3000k-non-dimmable-ledvance-822054.html

Le produit Ampoule LED L18 HF/AC Ledvance - 2G11 - 4 broches - 8W - 3000K - Non dimmable est en vente chez Domomat!



FICHE PRODUIT DULUX LED L18 HF & AC MAINS V 8W 830 2G11

DULUX LED L HF & AC MAINS V | Lampes LED de remplacement des lampes fluocompactes 2G11 pour alimentation électronique et tension secteur



Zones d'application

- Éclairage général avec des températures ambiantes de -20 à +45 °C
- Bureaux, bâtiments publics
- Commerces
- Hôtels, restaurants
- Industrie

Avantages du produit

- Installation facile
- Faible consommation d'énergie
- Ne convient pas pour un fonctionnement avec alimentation conventionnelle
- Remplacement aisé grâce au design compact
- Fonctionnement directement sur secteur 230 V AC possible

Caractéristiques du produit

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in ECG luminaires or on AC mains
- Durée de vie : jusqu'à 30 000 h
- Culot 2G11 à quatre broches
- Type de protection : IP20
- Lampes sans mercure





DONNÉES TECHNIQUES

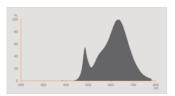
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	8.00 W
Tension nominale	220240 V
Mode d'opération	ECG, AC Mains ¹⁾
Puissance équivalente à une lampe	18 W
Intensité nominale	38 mA
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Courant d'appel	5 A
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B)	100
Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B)	160
Distorsion harmonique totale	≤ 30 %
Facteur de puissance λ	> 0,90

 $^{1) \ {\}it Check ECG compatibility at ledvance.com/compatibility}$

Données photométriques

Flux lumineux	900 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	900 lm
Efficacité lumineuse	112 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Teinte de couleur	830
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	1.0
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	0.4



Données techniques légères

Angle de rayonnement	140 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0.50 s
Temps d'amorçage	< 0.5 s

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur totale	229.50 mm
Diamètre	44,00 mm
Diamètre du tube	17,0 mm
Diamètre maximum	44 mm
Poids du produit	82,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20+45 °C
Température maximale au point de test	70 °C

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	200000
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)	2G11
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Conception/exécution	Dépolie

CAPACITÉS

Gradable	Non
CERTIFICATS ET NORMES	
Classed Microscia of Classes	- 1)

Classe d'énergie efficace	E 1)
Consommation d'énergie	8.00 kWh/1000h
Type de protection	IP20
Normes	CE / EAC / UKCA
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RGO

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	DULUX LED L18 H
-----------------------	-----------------

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 Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) 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 Déclaration de puissance équivalente Longueur Longueur Largeur (y compris les luminaires ronds) Coordonnées chromatiques x MLS MLS MLS SING SOURCE NON NON ANON 44.00 mm	
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) Source lumineuse connectée (SLC) Non Source lumineuse réglable en couleur Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Température de couleur proximale Puissance en mode veille Déclaration de puissance équivalente Longueur Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds)	
Source lumineuse connectée (SLC) 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 Déclaration de puissance équivalente Longueur Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds)	
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 O W Déclaration de puissance équivalente Longueur Longueur Largeur (y compris les luminaires ronds) Non 44.00 mm	
Enveloppe Non Sources lumineuses à luminance élevée Non Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille O W Déclaration de puissance équivalente Longueur Longueur Largeur (y compris les luminaires ronds) Non 44.00 mm	
Sources lumineuses à luminance élevée Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille O W Déclaration de puissance équivalente Longueur Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds)	
Protection anti-éblouissement Non Température de couleur proximale Puissance en mode veille Déclaration de puissance équivalente Longueur Longueur Largeur (y compris les luminaires ronds) Non 44.00 mm	
Température de couleur proximale Puissance en mode veille O W Déclaration de puissance équivalente Longueur Longueur Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds) SINGLE_VALUE O W 44.00 mm	
Puissance en mode veille 0 W Déclaration de puissance équivalente Non Longueur 229,50 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 44.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 44.00 mm	
Déclaration de puissance équivalente Longueur 229,50 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 44.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 44.00 mm	
Longueur 229,50 mm Hauteur (luminaires cycliques inclus) 44.00 mm Largeur (y compris les luminaires ronds) 44.00 mm	
Hauteur (luminaires cycliques inclus) Largeur (y compris les luminaires ronds) 44.00 mm	
Largeur (y compris les luminaires ronds) 44.00 mm	
. 5 ()	
Coordonnées chromatiques x 0.433	
coordonnees amoniatiques X	
Coordonnées chromatiques y 0.403	
Indice de rendu des couleurs R9 0.00	
Correspondance pour l'angle de faisceau SPHERE_360	

Facteur de survie	0.90
Facteur de déphasage (cos φ)	0.90
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente	Non
ID EPREL	1404776
Numéro de modèle	AC46438

Conseils de sécurité

- Always check the latest update of the compatibility list available on www.ledvance.com/ecg-compatibility.
- Ne convient pas pour un fonctionnement avec alimentation conventionnelle
- La plage de température de fonctionnement du DULUX LED est limitée. En cas de doute concernant l'adéquation de l'application, veuillez mesurer la température Tc max sur le produit avant l'installation.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
	IES file (IES)
<u></u>	LDT file (Eulumdat)
<u></u>	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
	Spectral power distribution

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075822054	Etui carton fermé 1	27 mm x 47 mm x 276 mm	138.00 g	0.35 dm ³
4058075822061	Carton de regroupement 10	286 mm x 243 mm x 74 mm	1528.00 g	5.14 dm³

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.