

Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

Nom du fournisseur ou marque commerciale. ORION

Adresse du fournisseur: Orion Leuchtenfabrik / QC, Oberlaaerstraße 284, 1230 Wien, AT

Référence du modèle: LM B15d/8W (1100lm/3000K)

Type de source lumineuse:

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	B15d		
Secteur ou non secteur:	MLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Non

Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
-----------	--------	-----------	--------

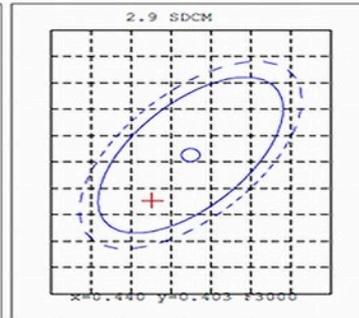
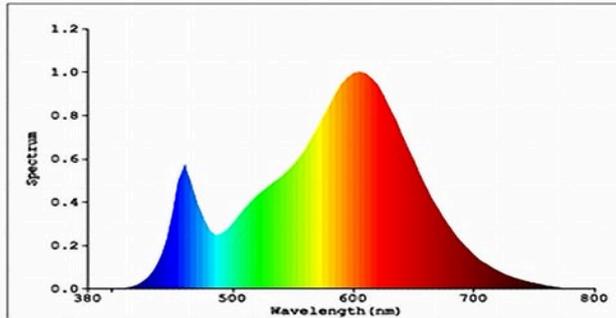
Paramètres généraux du produit:

Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	8	Classe d'efficacité énergétique	D
Flux lumineux utile (ϕ_{use}), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	1 100 sur Sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	3 000
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	8,0	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille (P_{net}), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage	80

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	100	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	18		
	Profondeur	18		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,456 0,396
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	13		Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux	0,95			
Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:				
Facteur de déphasage (cos ϕ 1)	0,94		Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	3
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière	- ^{b)}		Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)	1,0		Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,4

a) '- ' : sans objet;

b) '- ' : sans objet;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4359$ $y=0.3961$
 Chromaticity Coordinate: $u'=0.2534$ $v'=0.5180$ ($duv=-3.08e-03$)
 Tc=2951K Dominant WL:Ld=584.2nm Purity=49.7% Centroid WL:590.0nm
 Ratio:R=25.6% G=71.6% B=2.8% Peak WL:Lp=605.0nm HWL:120.4nm
 Render Index:Ra=83.6
 R1 =84 R2 =96 R3 =92 R4 =80 R5 =84 R6 =94 R7 =80
 R8 =59 R9 =13 R10=89 R11=79 R12=77 R13=87 R14=96 R15=77

Photo Parameters:

Flux: 1107.4lm Fe: 3.2470 W Efficacy:134.92 lm/W :1457.4lm S/P:1.3915
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Electrical Parameters:

Lamp : U=230.9V I=0.06678A P=8.208W PF=0.5323



Model placed on the Union market from 31/01/2022



EPREL registration number: 765045

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/765045>

Supplier: Orion Leuchten-Fabrik Molecz & Sohn Gesellschaft m.b.H (Manufacturer)

Website: www.orionleuchten.at

Customer care service:

Name: Orion Leuchtenfabrik / QC

Website: www.orion.co.at

Email: a.yasar@orion.co.at

Phone: 0676842740866

Address:

Oberlaaerstraße 284
1230 Wien
Autriche