Fiche d'information sur le produit

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

énergétique des sources lumineu	ıses							
Nom du fournisseur ou marque	commerciale. ORIO	N						
Adresse du fournisseur: QC/LAE	BOR, Oberlaaerstraß	e 284, 1230 Wien, AT						
Référence du modèle: LM E27/8	3W klar (Standard/2	700K/980lm)						
Type de source lumineuse:								
Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS					
Type de culot de la source lumi- neuse	E27							
(ou d'autre interface électrique)								
Secteur ou non secteur:	MLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non-dirigée ou diri- gée: Nource lumineuse onnectée (SLC): Inveloppe: Oui Paramètre Valeur Suramètre Valeur Suramètre de ouleur proximale, arrondie à la cenaine de K la plus proche, ou la plage le températures de ouleur proximales qui peuvent être réglées Puissance en mode ouleur proximales qui peuvent être réglées Puissance en mode reille (P _{sb}), exprimée en W et arrondie à la leuxième décimale de rendu les couleurs, arron-					
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-					
Source lumineuse à luminance élevée:	Non							
variateur: Paramètres du produit								
Paramètre Valeur Paramètre Valeur								
Paramètres généraux du produit:								
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), ar- rondie à l'entier supérieur le plus proche	8	Classe d'efficacité énergétique	E					
Flux lumineux utile (φuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	980 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	2 700					
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 ar- rondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arron- di à l'entier le plus proche, ou la plage	80					

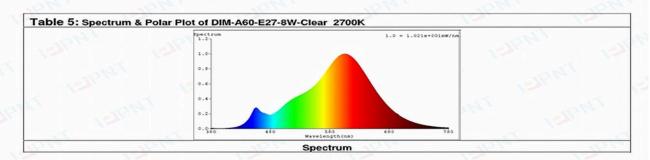
			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées		
Dimensions Hauteur		105	Distribution de la	Voir l'image de la	
extérieures en	Largeur	60	puissance spectrale	page précédente	
mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Profondeur	60	dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge		
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		Oui	Si oui, puissance équivalente (W)	70	
vaicite			Coordonnées chro- matiques (x et y)	0,463 0,420	
Paramètres pou	ır les sources lum	nineuses LED et OLE	D:		
R9 valeur de l'i des couleurs	indice de rendu	6	Facteur de survie	0,90	
Facteur de conservation du flux lumineux		0,94			
Paramètres pou	ur les sources lum	nineuses secteur LEI	O et OLED:		
Facteur de déph	nasage (cos φ1)	0,50	Constance des cou- leurs dans les el- lipses de MacAdam	6	
mineuse LED source lumineu	'une source lu- remplace une se fluorescente égré d'une puis- particulière	_b)	Si oui, déclaration relative au rempla- cement (W)	-	
Mesure du par LM)	oillotement (Pst	1,0	Mesure de l'ef- fet stroboscopique (SVM)	0,4	

a)'-': sans objet; b)'-': sans objet;

Report No.: PNT-TH21NO1360ERP

Sample No.	Initial Фuse (lm)	3600H Фuse (lm)	Х _{ІМЕМІ} % at 3600H	Survival factor at 3600H	Measured beam angle (°)	Measured Imax (cd)	Measured light output within π sr
1#	987.8	928.6	94.0%	Yes	314	161	161
2#	1002.3	943.5	94.1%	Yes	-	· -	
3#	990.9	932.5	94.1%	Yes		-	· ·
4#	1001.7	943.1	94.2%	Yes	16.7	- 10	•
5#	988.9	933.4	94.4%	Yes			. \
6#	990.6	933.8	94.3%	Yes		-	
7#	1003.8	948.4	94.5%	Yes	-11-1	-	JE
8#	997.2	941.4	94.4%	Yes	1.	- 1	
9#	986.1	929.0	94.2%	Yes		-11	110.
10#	996.5	941.2	94.4%	Yes	1	-	
Average	994.6	937.5	94.3%	Yes	-	-	
Required		A	≥ 94%	≥ 90%	. 1100	1100	

Table 4 for model _LED driver								
Sample No.	Measured voltage(V)	Measured current (mA)	Input wattage (W)	Output wattage (W)	Energy efficiency	Pno (W)	Psb (W)	Pnet (W)
1#								
2#				<i>_</i>				
3#								
Average		-	1677		-			
Required	931-				_	- (-2)		167



Pioneer Testing Technology (Hangzhou) Co., Ltd 帕思检测技术(杭州)有限公司 Room 401, Building 41, No.536 Shunfeng Road, Yuhang District, Hangzhou City 311199, Zhejiang Province, China. Page 13 of 22

I. No.536 Shunfeng Road, theu City 311199, Zhejiang co, China: Email: pnt001@pnt-lab.com

OV EFFICIENCY, FUNCTIONALITY AND LABELING REQUIREMENTS FOR LIGHTING - V 2.0

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



Website: www.orionleuchten.at

EPREL registration number: 770519 https://eprel.ec.europa.eu/qr/770519

Supplier: Orion Leuchten-Fabrik Molecz & Sohn Gesellsc

haft m.b.H (Manufacturer)

Customer care service:

Name: QC/LABOR Website: www.orion.co.at

Email: a.yasar@orion.co.at Phone: 0676842740866

Address:

Oberlaaerstraße 284

1230 Wien Autriche