



DAYLIGHT ITALIA SRL  
Newton 1220016 Pero Milano Italy

VIA



#### Type de source lumineuse:

Référence du modèle SIRO : 700245.01A

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigeée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	E27		
Secteur ou non secteur:	MLS	Source lumineuse	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un	Oui

#### Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
<b>Paramètres généraux du produit:</b>			
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	6		Classe d'efficacité énergétique
Flux lumineux utile ( $\phi_{use}$ ), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	600 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 ré-
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W	6,0		Puissance en mode veille ( $P_{sb}$ ), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale
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 de valeurs d'IRC qui
Dimensions extérieures en mm, sans ap-pareillage de commande séparé, éléments de ré-	Hauteur Largeur Profondeur	170 143 143	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250
Déclaration de puissance équi-valente <sup>a)</sup>	Oui	Si oui, puissance équivalente (W)	Voir l'image de la page précédente
		Coordonnées chromatiques (x et y)	60
			0,464 0,41

# DL DAYLIGHTITALIA

DAYLIGHT ITALIA SRL  
Newton 1220016 Pero Milano Italy

VIA



## Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:

R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	1	Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux	0,93		

## Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:

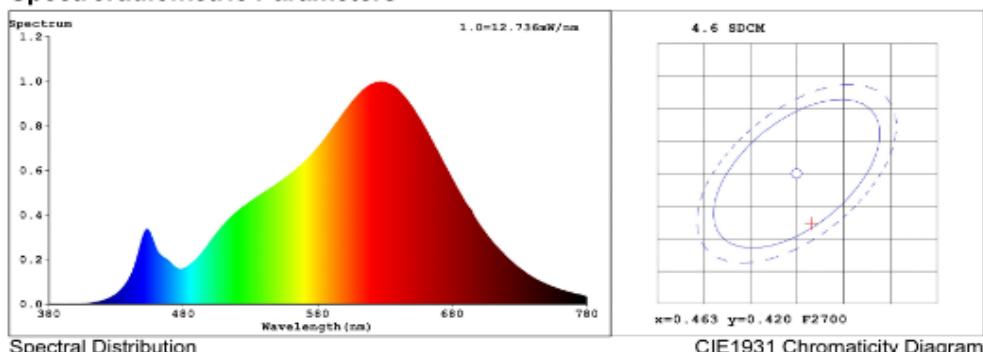
Facteur de déphasage (cos φ1)	0,70	Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam	6
Déclaration qu'une source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière	.b)	Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)	1,0	Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0,9

Product : Date : 2021-11-11  
Sample No. : 700240.0IA Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)  
Manufacturer : Operator :

### Test Condition

Temprature : 27.7Deg RH : 54%  
Scan Range : 380nm-780nm IP : 52380 (80%)  
T : 1122 ms  
Test Type : Accuracy Test Delicacy : Low

### Spectroradiometric Parameters



### CIE Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: x=0.4646 y=0.4124/u'=0.2648 v'=0.5287(duv=2.70e-04)  
CCT:Tc= 2649K Prcp WaveL: d=584.4nm Purity=63.2%  
Peak WaveL:p=627nm Half Width:Δλ,p=146.6nm Ratio:R=28.7% G=69.3% B=2.0%

Render Index:Ra=94.1

R1 =94 R2 =97 R3 =98 R4 =95 R5 =94 R6 =97 R7 =93  
R8 =84 R9 =65 R10=92 R11=96 R12=86 R13=95 R14=98 R15=90

Site europeen control des normatif	<a href="https://eprel.ec.europa.eu">https://eprel.ec.europa.eu</a>
Produit en conformité avec	CE Directive ROHS directive EMC-LVD
Normes de Référence	EN60598-1/EN55015/EN61547/EN61000-3-2/EN61000-3-3/EN62471 / IEC62560 / EN60968 / EN60061 / EN62031