

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. NEBO

Adresse du fournisseur: NEBO, The GP Centre Yeoman Road 2, BH24 3FF RINGWOOD Hampshire, UK

Référence du modèle: S50PF-CS01H_NEB-FLOOD-01-G 5K

Type de source lumineuse:

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	DLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	non		
Secteur ou non secteur:	NMLS	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	32	Classe d'efficacité énergétique	E
Flux lumineux utile (phuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360°), dans un cône large (120°) ou dans un cône étroit (90°)	4 000 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	5 700
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	33,0	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

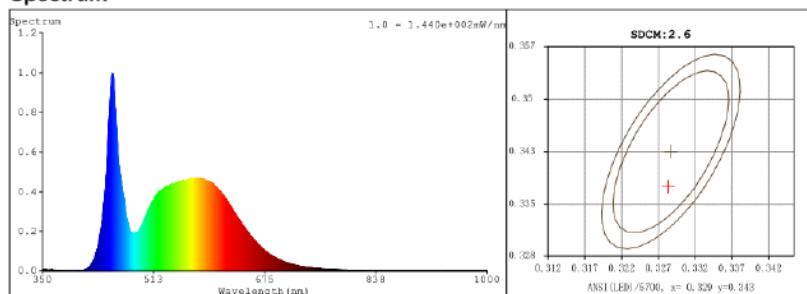
			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur Largeur Profondeur	201 129 261	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
Déclaration de puissance équivalente ^{a)}		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,328 0,342
Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:				
Intensité lumineuse de crête (cd)		1	Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	1
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		0	Facteur de survie	0,90
Facteur de conservation du flux lumineux		0,96		

a) : sans objet;

b) : sans objet;

Appendix 1: Photometric test record

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3283$ $y = 0.3378$ / $u' = 0.2053$ $v' = 0.4753$ ($duv=1.85e-04$)

CCT= 5685K Prcp WL: $L_d=503.9\text{nm}$ Purity=1.5%

Peak WL: $L_p=453\text{nm}$ FWHM: $=20.3\text{nm}$ Ratio:R=14.7% G=80.3% B=5.0%

Render Index: Ra = 83.2

R1 =82 R2 =88 R3 =91 R4 =83 R5 =82 R6 =82 R7 =87

R8 =69 R9 =11 R10=70 R11=82 R12=57 R13=84 R14=95 R15=78

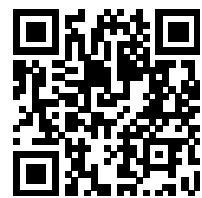
WHITE:ANSI_5700K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 4301.3 lm Eff.: 136.35 lm/W Fe = 13.652 W

Electrical parameters

V = 15.00 V I = 2.103 A P = 31.55 W PF = 1.000



Numéro d'enregistrement EPREL: 1968093

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1968093>

Fournisseur: BRANDS 2 MARKET (Mandataire)

Site web: <https://brandsemarket.eu>

Service après-vente:

Nom: NEBO

Site web: <https://nebotools.co.uk/>

Courriel: infoacgi@acgbrands.com

Téléphone: +441202768883

Adresse:

The GP Centre Yeoman Road 2

BH24 3FF RINGWOOD

Royaume-Uni