

# 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.** LongLife LED GmbH by HK

**Adresse du fournisseur:** Henning Altena, Adolf-Meyer-Str. 5, 49828 Neuenhaus, Germany

**Référence du modèle:** 4660

**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)	generic light source		
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	100	Classe d'efficacité énergétique	C
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°)	14 000 sur Cône large (120°)	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	5 000
Puissance en mode «marche» ( $P_{on}$ ), exprimée en W	100,0	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	9

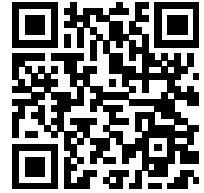
			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	1	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	1		
	Profondeur	1		
Déclaration de puissance équivalente <sup>a)</sup>	-	-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,350 0,350
<b>Paramètres pour les sources lumineuses dirigées:</b>				
Intensité lumineuse de crête (cd)	2 279		Angle de faisceau en degrés, ou la gamme d'angles de faisceau qui peuvent être réglés	110
<b>Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:</b>				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs	9		Facteur de survie	0,70
Facteur de conservation du flux lumineux	1,00			
<b>Paramètres pour les sources lumineuses secteur LED et OLED:</b>				
Facteur de déphasage (cos $\phi$ 1)	0,80		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	- <sup>b)</sup>		Si oui, déclaration relative au remplacement (W)	-
Mesure du papillotement (Pst LM)	1,0		Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	1,0

a) : sans objet;

b) : sans objet;



Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/09/2020



**Numéro d'enregistrement EPREL:** 1255680

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1255680>

**Fournisseur:** LongLife LED GmbH by HK (Importateur)

**Site web:** [www.longlife-led.de](http://www.longlife-led.de)

**Service après-vente:**

**Nom:** Henning Altena

**Site web:**

**Courriel:** [info@longlife-led.de](mailto:info@longlife-led.de)

**Téléphone:** +4959412029960

**Adresse:**

Adolf-Meyer-Str. 5, 49828 Neuenhaus, Germany